

Geographen-Kalendar

Hermann Haack, Gebhard Wilhelm Schönith

"Geog 535.5



Marbard College Library

BOUGHT WITH INCOME

FROM THE BEQUEST OF

HENRY LILLIE PIERCE

OF BOSTON

Under a vote of the President and Fellows, October 24, 1898 und

ı mit

ller in

nerausge

grap

ist seit ritte un nd Ento sind un Große S. rt — v uckt we fand-At f die Hieses unen Ausg trotz dieser sichaften

ssensoner Zu techn

nit Pre



S PERTHES IN GOTHA. ==

l'aus neubearbeitete ochene Auflage

von

AND-ATLAS

162 Nebenkarten in Kupferstich

d einem

m Atlas vorkommenden Namen

egeben von

phischer Anstalt in Gotha.

dem Erscheinen der letzten Stieler-Ausd Änderungen, die seitdem in den Kuldeckungen, die in unbekannten Länder1gezählt!

Stieler« neuerdings umfaßt, sind — hierin om ersten bis zum letzten Blatt in rden sie von der Schnellpresse und das ist tlas tritt dadurch heraus aus seiner teueren älfte seines bisherigen, durch Handdruck d tritt auf den Markt für weiteste Kreise! aben des »Großen Stieler« in der ganzen les hohen Preises von 65 M. die weiteste neuesten Ausgabe durch ihre ins Auge noch viel mehr der Fall sein, denn mit

haftlichem Werte, verlässigkeit, ischer Ausführung

ger Preis, der es jedermann ermöglicht, chen Kartenwerkes zu setzen.

bekarte in jeder Buchhandlung ostenfrei erhältlich.



In Prachtband

mit breitem Lederrücken und Lederecken, reicher Goldpressung, Kupferplakette und Originalvorsatz

Preis 42 M.

🚳 Verlag von Justus Perthes in Gotha. 🚳

Aus der umstehend angezeigten neuen, neunten Ausgabe von Stielers Hand-Atlas sind folgende aus den Einzelblättern zusammengesetzte

Sonderausgaben

mit Namenverzeichnis

zu haben:

Karte von Afrika in 7 Blättern. Maßstab 1:7500000. Preis 8 Mark.

Karte der Alpenländer in 2 Blättern. Maßstab 1:925000. Preis 3 Mark.

Karte von Australien in 4 Blättern. Maßstab 1:5000000. Preis 5 Mark.

Karte der Balkanhalbinsel in 4 Blättern. Maßstab 1:1500000. Preis 5 Mark.

Karte des Deutschen Reichs in 4 Blättern. Maßstab 1:1500000. Preis 5 Mark.

Karte von Frankreich in 4 Blättern. Maßstab 1:1500000. Preis 5 Mark.

Karte von Italien in 4 Blättern. Maßstab 1: 1500 000. Preis 5 Mark.

Karte von Österreich-Ungarn in 4 Blättern. Maßstab 1:1500000. Preis 5 Mark.

Karte von Rußland in 6 Blättern. Maßstab 1:3700000. Preis 7 Mark.

Karte von Spanien in 4 Blättern. Maßstab 1:1500000. Preis 5 Mark.

Karte von Süd-Amerika in 6 Blättern. Maßstab 1:7500000. Preis 7 Mark.

Karte der Verein. Staaten von Nord-Amerika in 6 Blättern. Maßstab 1:3700000. Preis 7 Mark.

Sämtliche Karten sind in Taschenformat aufgezogen und mit dem Namenverzeichnis in Leinendecke eingehängt oder als Wandkarte aufgezogen u. mit Stäben versehen erhältlich.

Die Namenverzeichnisse werden bei den als Wandkarten aufgezogenen Karten nur auf ausdrückliches Verlangen mitgeliefert und mit à 1.20 M. extra berechnet.

ha. 9 unten

tab tab

.

ab

ß-

ıb



Geographen-Kalender

In Verbindung mit vielen Fachgenossen herausgegeben von

Dr. Hermann Haack.

Vierter Jahrgang

1906/1907.

Mit dem Bildnis von Peter Petrovitsch Semenow in Heliogravüre, 10 Karten und 12 Tafeln in Farbendruck.



GOTHA: JUSTUS PERTHES 1906.

DR 3. 226 (Calcot) 7. 19 532 (EX. 89)

(UL 6 1009)

Pierce dent.

Vorwort.

Der vorliegende vierte Jahrgang des Geographen-Kalenders gab keinen Anlaß zu grundsätzlichen Änderungen seines Programms, wohl aber bot er Gelegenheit zu nicht unwesentlichen Vervollkommnungen.

Mit dem üblichen Porträt — in diesem Jahre fiel dem russischen Geographen P. Semenow die Ehre der Aufnahme zu — verbinden wir zum erstenmal eine eingehende Biographie des Gefeierten. Daß A. Grigoriev es übernahm, sie zu schreiben, mag der Neuerung als gute Vorbedeutung gelten.

Im Anhang zum Kalendarium gibt Prof. Lehmann eine Anzahl astronomisch-geographischer Hilfstafeln. Ihre Aufnahme entspricht mehrfach geäußerten Wünschen.

Die Abteilung »Weltbegebenheiten« erscheint in neuer Anordnung: die Form der Chronik, die Prof. Langhans gewählt hat, ermöglicht es besser als ein fortlaufender Text, den mannigfachen Ereignissen des Jahres zu folgen.

Die seit dem vorigen Jahrgang eingeführte Zusammenstellung der Literatur hat sich durchaus bewährt. Auch diesmal umfaßt sie etwas über 3000 Titel, die aus einer beinahe doppelt so großen Anzahl von Manuskriptzetteln in mehrmaliger Durchsicht ausgewählt wurden.

Um einen ganzen Druckbogen ist die Totenliste gewachsen. Wohl noch nie hat die Geographie in einem Jahre so viele ihrer hervorragendsten Vertreter verloren wie im verflossenen

Vorwort.

Berichtsjahr. Daß dem Herausgeber daran gelegen war, das Material so vollständig wie möglich zu sammeln, mögen die jedem Nekrolog beigefügten literarischen Hinweise beweisen.

Den größten Aufwand an Kosten, Zeit und Arbeit erforderte. wie immer bisher, die Bearbeitung des Geographischen Adreßbuchs, von dem die Anstalten und Zeitschriften an der Reihe des Abdrucks sind. Nach wie vor wurde an dem Standpunkt festgehalten, daß alle Anstalten und Körperschaften, die für die Arbeiten auf dem Gebiet der Geographie und ihrer Hilfsdisziplinen von Belang sind, Aufnahme finden sollen. Es sind deshalb nicht nur die Angaben über die bereits aufgenommenen erweitert, sondern es waren auch Neuaufnahmen in großer Zahl notwendig; sie erstrecken sich u. a. auf größere Bibliotheken und vor allem - ich freue mich, damit einem von Prof. Hettner mehrfach geäußerten Wunsche entgegenkommen zu können - auf die historischen und volkskundlichen Gesellschaften. Die Zahl der Anstalten ist dadurch von 3000 auf über 4000 gestiegen. Um Raum für diesen Zuwachs zu gewinnen, wurden die ausführlichen Angaben über die Zeitschriften zu den Anstalten und Gesellschaften verwiesen, die sie herausgeben. Im Zeitschriftenverzeichnis werden nur die selbständigen eingehend behandelt, für die übrigen wird aber auf den Erscheinungsort verwiesen.

Auch diesmal hat es sich wieder gezeigt, daß der Kalender, und vor allem das Adreßbuch, nur möglich wird durch die uneigennützige, oft geradezu aufopfernde Tätigkeit der Mitarbeiter, die er in allen Ländern der Erde gefunden hat. Auch die Zahl der Fragebogen, die ihren Weg zum Herausgeber zurückfanden, hat sieh um einen wesentlichen Prozentsatz vermehrt.

Es ist mir ein aufrichtiges Bedürfnis, allen Mitarbeitern meinen herzlichen Dank auszusprechen. Mit der Anerkennung für die Mühe, die dem einzelnen das Sammeln der Angaben für den einen oder den anderen Ort kostete, verbindet sich für den Herausgeber die Genugtuung, daß dadurch einem weiteren Kreise die Schwierigkeiten erkennbar und fühlbar werden, mit denen er selbst ständig zu kämpfen hat.

Aber der Kampf soll in guter Hoffnung weitergeführt werden, wenn es auch in Zukunft aus den Reihen der Fachgenossen in aller Welt an Bundesgenossen nicht fehlen wird.

Diese Hoffnung gebe dem neuen Jahrgang das Geleit!

Gotha, Ostern 1906.

Dr. Hermann Haack.

Verzeichnis der ständigen Mitarbeiter.

a) Länder:

. D. E. Pachundaki, Alexandrien, Ägypten . . Prof. E. Cammaerts, Brüssel, Brasilien . . Prof. G. Enge. Campinas. . Prof. A. Ischirkoff, Sofia. Bulgarien . Dr. Otto I. Klotz, Ottawa. Canada . Chile . . . Prof. Dr. H. Steffen, Santiago. Redakteur Karl Finck, Schanghai. China. Dänemark . Premier-Leut, O. Olufsen, Kopenhagen, . Dr. O. V. Darbishire, Oxford. England . . . Prof. L. Raveneau, Paris. Frankreich . Griechenland . Prof. Apostolidis, Athen. Italien Prof. O. Marinelli, Florenz. . Redakteur R. Lehmann, Tokvo. Japan. Mexiko Prof. E. Böse, Mexiko. Mittelamerika . . . Prof. H. Pittier, z. Zt. Washington. Neu-Seeland . . . Surveyor General Marchant, Wellington. . Dr. J. van Barden, Wageningen, Niederlande . Niederländisch - Indien Dr. G. A. J. Hazeu, Weltvreden. , Prof. Aksel Arstal, Christiania. Norwegen . Österreich . . . Prof. Dr. A. v. Böhm, Wien. . v. Hassel, Lima. . Prof. E. de Vasconcellos, Lissabon. Portugal . . James Park Thomson, Brisbane. Queensland . . Dr. G. I. Lahovari, Bukarest. Rumänien . Rußland . . Staatsrat A. Grigoriev, St. Petersburg. Schottland . . W. A. Taylor, Edinburgh. Schweden . Dr. Gunnar Andersson, Stockholm. Schweiz . . . Dr. Hermann Walser, Bern.

Ungarn Assistent Aurel Littke, Budapest.

. . . Prof. Dr. J. Cvijié, Belgrad. Spanien Prof. Antonio Blazquez, Madrid.

. Prof. Dr. Molengraaf, Johannesburg.

Serbien . .

Südafrika . . .

. . . Jul. Calcano, Caracas, Venezuela

Vereinigte Staaten . Dr. Cleveland Abbe jr., Washington.

Westaustralien . . . M. A. Fraser, Perth.

b) Städte.

soweit sie nicht unter a) bereits mit vertreten sind.

. Dr. P. Polis. Aachen

. Prof. Dr. O. Dill. Aaran.

. A. W. Gibb, M. A., B. Sc. Aberdeen

. D. H. Newland. Albany .

. . . R. Fritzsche, Bürgerschullehrer. Altenburg .

. Dr. G. Haack. Altona

. . Dr. G. A. Verryn Stuart. Amsterdam".

. . . Ed. Janssens. Antwerpen .

. . . Prof. A. P. W. Thomas. Auckland .

. . Edward Greenly. Bangor .

. J. Almera. Barcelona

. Dr. R. Hotz-Linder. Basel

Belfast Geo. C. Gough. . . Dr. H. Magnus.

Bergen . .

. George Davidson. Berkelev . . .

. . Dr. M. Groll. Berlin . . . Faupin.

Blois .

. . Rev. R. Scott. Bombay . .

. . Prof. Camena d'Almeida. Bordeaux

. . . J. Corcelle. Bourg .

Bremen Prof. Dr. A. Oppel.

Brescia . . Prof. G. B. Cacciamali.

Breslau Dr. R. Leonhard.

. Prof. S. H. Revnolds. Bristol . .

. Prof. Dr. Alfr. Jahn. Brünn . .

. F. P. Mennel. Bulawayo .

. Prof. Rainaud.

Cambridge (Amerika). Prof. W. M. Davis.

. . Rektor C. Heßler. Cassel.

. F. Corcelle. Chambéry

Charkow Prof. A. N. Krasnov. . . . Prof. J. Paul Goode.

Chicago Prof. J. G. Porter. Cincinnati

Clermont-Ferrand . . Prof. Dr. L. Bréhier. . Prof. F. R. van Horn. Cleveland . . .

. . . Prof. Dr. K. Hassert. Cöln . .

The second secon	Manufacture 4.4 about 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Coimbra	Prof. Dr. J. A. Henniques.
Colombo	
Columbus	Prof. Ch. J. Prosser.
Córdoba (Argentinien)	Prof. G. Bodenbender.
Czernowitz	Prof. Dr. F. Löwl.
Darmstadt	Prof. Dr. G. Greim.
Donai	Prof. R. Moreux
Douai	Dr V Hantzsch
Dublin	Prof. Grenville A. J. Cole.
Dunkerque	Majoux.
Fiume	Majoux. Prof. Dr. Ludwig Böhm.
Frankfurt a. M	Dr. W. Boller.
Freiburg i. B	Prof. Dr. L. Neumann.
Genf	Prof. Dr. L. Neumann. Dr. A. de Claparède.
Gent	Prof. F. van Ortrov.
Georgetown (Guayana)	G. F. Franks, M.A.
Gießen	Prof. Dr. W. Sievers.
Görlitz	Oberlehrer E. Niemann.
	Dr. Aug. Wolkenhauer.
Graz	Prof. Dr. G. A. Lukas.
Greifswald	Geh. RegRat Prof. Dr. Rud. Credner
Grenoble	Prof. W. Kilian.
Grenoble Groningen	Henri Zondervan
Hang	Dr. E. B. Kielstra
Haarlem	E. A. von Saher.
Haarlem	Prof. Dr. W. Ule.
Hamburg	Dr. G. Schott.
Hannover	Direktor Dr. Ochlmann.
Helsingfors	Prof. Dr. J. E. Rosberg. Dr. A. Schullerus.
Hermannstadt	Dr. A. Schullerus.
Hongkong	Dr. W. Doberek.
Honolulu	Dr. Wm. T. Brigham.
Innsbruck	Prof. Dück.
Irkutsk	Dr. Wm. T. Brigham. Prof. Dück. A. V. Voznessenskij.
Ithaca	Prof. R. S. Tarr.
Jassy	Prof. Dr. S. D. Popeseu.
Jena	Prof. Dr. K. Dove.
Jurjev	Prof. Rich. Mucke.
Kairo	Direktor H. G. Lyons.
Kapstadt	Direktor H. G. Lyons. A. H. Cornish-Bowden. Prof. Dr. Kienitz.
Karlsruhe	Prof. Dr. Kienitz.
Kasan	Prof. P. Krotov.
	A 101, A 1 11000 T.

		a program communication of the
Kiel	. Dr. M. Hammer.	
Kijev	. Dr. J. Kossonogov.	
Kingston	. Prof. R. W. Brock.	
Klagenfurt	. Prof. Dr. H. Angerer. . Prof. Dr. L. v. Szádec	
Klausenburg .	. Prof. Dr. L. v. Szádec	zkv.
Königsberg	. Prof. Dr. Zweck.	
Krakau	. Prof. Dr. M. Rudzki.	
Leeds	. Arthur R. Dwennyl	iouse.
Leiden	. Dr. H. Blink.	
Leinzig	. Dr. Rud. Reinhard.	
Lille	. Prof. A. Merchier.	
London	. E. Heawood.	
Lübeck	. Prof. Dr. Lenz.	
Lund	. Prof. Dr. H. H. Freihe	rr von Schwerin.
Mâcon	. F. Lacroix.	
Madison	. Prof. N. M. Fennema	ınn.
Madras	. Direktor C. Michie S	mith.
Magdeburg	. Oberlehrer Dr. Merter	ns.
Manchester	. Oberlehrer Dr. Merter . H. Sowerbutts.	
Mannheim	. Dr. P. Schnellbach.	
Messina	. Dr. F. Nunnari.	
Metz	. Dr. W. Wildermann.	
Middletown	. Prof. W. N. Rice.	
Minnounalis	Prof. C. W. Hall.	
Modena	. Prof. D. Pantanelii. . Prof. L. Malavialle.	
Montpellier	. Prof. L. Malavialle.	
München	. Dr. H. Grothe.	
Münster	. Prof. Dr. K. Busz.	
Nancy	. Prof. Auerbach.	
Nashville	. L. C. Glenn.	
Neapel	. Prof. Gius. Mercalli	
Neuchâtel	. Prof. C. Knapp.	
Newcastle	. Herbert Shaw.	
New Orleans .	. Prof. J. Hanno Deil	er.
Nürnberg	. Prof. K. Rudel.	
Padua	. Prof. L. De Marechi.	
Palermo	. Prof. C. Bertaechi.	
Parma	. Prof. Gius. Tomé.	
Perth	. A. Gibb Maitland.	
Poitiers	. Prof. J. Welsch.	
Posen	. Prof. J. Welsch. . Dr. H. Moritz.	
Prag	. Dr. Švambera.	
_		

Zürich

. Prof. W. Libbey. Princeton . Dr. H. Stefl. Regensburg . . Prof. E. de Martonne. Rennes . . . Prof. Dr. G. Cora. Rom . Rostock . . Dr. G. Wigand. . Gymnasiallehrer J. F. Niermever. Rotterdam . G. Monflier. Rouen . Prof. Gust. Werder. St. Gallen . Prof. G. Davidson. San Francisco . . Dr. F. Katzer. Sarajevo . . . Stettin . Realgymn.-Dir. Dr. F. W. P. Lehmann. . Dr. A. de Quervain. Straßburg . Rektor Dr. P. Kapff. Stuttgart . Taschkent . . Oberst M. Ossipoff. . Prof. Dognon. Toulouse . . Dr. N. Krebs. Triest . . . Dr. L. Bertholon. Tunis. . Dr. C. Errera. Turin . Utrecht . . Prof. W. H. Julius. . Prof. P. Lanzoni. Venedig . Warschau . Prof. W. P. Amalicki. Wiesbaden . . Kolonialdirektor Cannstatt.



. Prof. Dr. J. Früh.

Inhaltsverzeichnis.

	Sette
Vorwort	
Peter Petrovitsch Semenow, Biographie v. A. Grigorie	v 1 16
I. Kalendarium von Prof. Paul Lehmann	17- 48
Astronomisch-geographische Tabellen	
Astronomisches Ortsverzeichnis	43-46
II. Geographische Chronik des Jahres 1905 von Prof.	
Paul Langhans	49 72
	49 12
III. Geographische Forschungsreisen des Jahres 1905	
von Prof. Paul Langhans	73 - 86
1. Asien	75
1. Asien	78
3. Afrika	79
4. Amerika	84
5. Nordpolargebiete	85
6. Südpolargebiete	86
IV. Die geographische Literatur des Jahres 1905 vom	
Herausgeber	
Systematische Inhaltsübersicht	90 09
Systematische innaitsubersicht	89 92
Abkürzungen	05171
Varian	179 _ 199
Karten	190
V. Die Toten des Jahres 1905 vom Herausgeber .	191 - 258
Namenverzeichnis zu den Abteilungen III-V	259 - 274
VI. Geographisches Adreßbuch vom Herausgeber:	
A. Geographen und Gelehrte verwandter Wissen-	
schaften (s. Jahrg. III).	
B. Lehrstühle, Gesellschaften und wissenschaft-	
liche Anstalten der Erdkunde und verwandter	
Wissenschaften	275 - 514
Wissenschaften	515-572

Herrn Dr. H. Haack

Herausgeber des Geographen-Kalenders

Gotha

Justus Perthes' Geographische Anstalt.

Für den nächsten Jahrgang habe ich folgende Nachträge und Abänderungsvorschläge zu machen:

Notizblatt 2.

Peter Petrovitsch Semenow.

Von

A. Grigoriev,

Ehrenmitglied, ehemaliger (1883-1903) Sekretär der K. R. G. G.



P. P. Semenow, während der letzten dreiunddreißig Jahre die Seele der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft, wurde am 14./2. Januar 1827 im Riazanschen Gouvernement im Kirchdorfe Urosowo geboren, dem Familienbesitz seines Vaters, der als Offizier den glorreichen Feldzug zur Befreiung Europas vom Joche Napoleons mitgemacht hatte.

Im Alter von fünf Jahren verlor S., der bereits sowohl russisch lesen und schreiben, als auch deutsch und französisch sprechen konnte, seinen Vater. Die verwaiste Familie zog nach Moskau, wo S.s Erziehung bis zu seinem achten Lebensjahr weiter fortgeführt wurde in der Weise, wie sie damals bei den wohlhabenden russischen adligen Familien üblich war. Nachdem S.s älterer Bruder in das Kaiserliche Alexander-Lyceum in Carskoje Selo und seine Schwester in das St. Catharinen-Stift in Petersburg eingetreten waren, kam der achtjährige Peter Petrovitsch mit seiner geisteskranken Mutter aufs Land nach Urosowo, wo er, vollkommen sich selbst überlassen, sieben Jahre zubrachte.

In der reichen väterlichen Bibliothek, die ihm die Lehrer ersetzte, fand der begabte Knabe Rettung seiner Geistes- und Seelenkräfte, die er durch unermüdliches Lesen inmitten der friedlichen Stille des Dorfaufenthaltes entwickelte und kräftigte. Seine Lieblingslektüre war die zwölfbändige Geschichte Rußlands von Karamzin und Guthries Geographical usw. Grammar (englisch hatte er von seiner Mutter, einer hochgebildeten Dame, erlernt). Das Vergleichen von Karten eines gewissen Landes in Atlanten verschiedener Ausgaben war im Winter dem künftigen Geographen eine ebenso angenehme Beschäftigung wie das Sammeln von allerlei Naturalien, besonders von blühenden Pflanzen im Sommer.

Im Jahre 1842 ging S. nach Petersburg, um, dem Beruf seines Vaters folgend, in eine Militärerziehungsanstalt einzutreten. Nach bestandenem Examen wurde er in die Kavallerieschule aufgenommen, die er 1845 mit höchster Auszeichnung verließ. Da ihn indes der Militärberuf nicht befriedigte, so trat er noch im selben Jahre als nicht immatrikulierter Student in die Abteilung für Naturwissenschaften der Physicomathematischen (philosophischen) Fakultät der Petersburger Universität ein. Nach Beendigung des Kursus verließ er die Universität mit dem Titel Kandidat der Naturwissenschaften, der dem deutschen Dr. philosophiae entspricht.

Am 28./16. Februar wurde S. 1849 zum Mitglied der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft gewählt und begann seine fruchtbare Tätigkeit darin im bescheidenen Amte eines Bibliothekars.

Im Sommer desselben Jahres machte er einen Ausflug nach den Stromgebieten der Oka und des Don. Die während dieser Reise veranstalteten Beobachtungen über die Vegetation der besuchten Gebiete und das dort gesammelte Herbarium bildeten das Material seiner ersten gedruckten Arbeit «Die Flora des Dongebiets in ihren Beziehungen zur geographischen Verbreitung der Pflanzen im Europäischen Rußland«. Diese anfangs 1851 in russischer Sprache erschienene Arbeit bildete S.s Dissertation zur Erlangung der Magisterwürde der Botanik, die ihm im Laufe desselben Jahres verliehen wurde.

Am 25./13. Mai 1850 wurde S. zum Sekretär der Abteilung für physische Geographie gewählt. Als solcher nahm er regen Anteil an den Beratungen darüber, wie die Summe von 20000 Rubel, die P. Golubkov 1848 der damals noch ganz jungen, Russischen Geographischen Gesellschaft (gegründet 1845) zur Übersetzung von Ritters Erdkunde von Asien gestiftet hatte, am besten zu verwerten sei. Bei dem großen Umfang des damals noch lange nicht fertig vorliegenden Ritterschen Werkes wurde beschlossen, nur die Teile in russischer Sprache herauszugeben, die die

P. P. Semenow.

Geographie des asiatischen Rußland und der angrenzenden Länder umfaßten.

Die Übersetzung selbst bot keine sonderlichen Schwierigkeiten, bei weitem schwieriger war es, die Fortsetzung des Werkes bis auf die neueste Zeit in Charakter und Umfang der Ritterschen Arbeit anzupassen. Gerade das aber bildete den eigentlichen und selbständigen Teil der von der Gesellschaft übernommenen Aufgabe.

Zum Redakteur des größten Teiles der Ausgabe wurde S. bestimmt, Chinesisch-Turkestan übernahm Prof. Grigoriev, Persien Khanykov. Nach der Auffassung S.s besteht die Methode Ritters in der erschöpfenden Ausnutzung aller verfügbaren Quellen und der Berichte von Augenzeugen, Reisenden und Forschern, um durch deren streng geographische Ordnung und Vergleichung zum Gesamtbild eines gegebenen Landes oder eines seiner Teile zu gelangen. Somit bringt Ritter in jedem Bande sozusagen die Summe unserer Kenntnisse über das besprochene Land bis zum Jahre der Drucklegung des betreffenden Bandes. Da die ersten von S. übersetzten Bände bereits 1830 von Ritter abgeschlossen waren, so galt es, Ritters Arbeit nach den umfangreichen Quellen, die sich während fast eines Vierteljahrhunderts angehäuft hatten, fortzusetzen. Dieser Plan wurde vom Ausschußrat der Gesellschaft genehmigt. Nach überstandener schwerer Krankheit ging S. 1853 nach Berlin, wo er in Fühlung mit Carl Ritter trat. Drei Semester hindurch hörte er, später zu des Meisters Lieblingsschülern zählend, Ritters Vorlesungen. Gleichzeitig arbeitete er an der Fortführung der bereits von ihm übersetzten Bände von Ritters Asien. fand er noch Zeit, als Vorbereitung zu einer Reise nach dem Altai und Zentralasien unter Leitung der Professoren Beyrich, Gustav Rose und Dove besonders die Geologie und die physische Geographie dieser Länder zu studieren. Da Carl Ritter selbst seit 1830 den Fortschritten der Forschung in den nördlichen Grenzländern Hochasiens und auch Zentralasiens, die S. beschäftigten, nicht so streng wie vorher folgte, so schickte er mit vollem Vertrauen alle, die sich für die Geographie jener Teile Asiens interessierten, zu seinem Schüler. Der greise Alexander v. Humboldt zollte dem kühnen Plane des jungen russischen Geographen, den damals geheimnisvollen Tian-schan von Norden. aus Sibirien zu erreichen, lebhaften Beifall. Im Tian-schan vermutete v. Humboldt, wie er in seinem damals klassischen. 1841 erschienenen Werke über Zentralasien auf Grund dürftiger chinesischer Angaben äußerte, noch tätige Vulkane. zu jener Zeit rätselhafte Gebirgszug lenkte die Aufmerksamkeit der ganzen gelehrten Welt auf sich und der alte Humboldt erklärte, nur wenn er ein von Tian-schanischen Felsen gebrochenes Stück Stein zu sehen bekommen habe, werde er ruhig sterben können. Nur natürlich war es deshalb, daß Adolf Schlagintweit, der Führer der auf Humboldts Veranlassung zur Erforschung Indiens und des Himalava auszuschickenden Expedition, den kühnen Plan faßte, von Indien über den Karakorum-Paß im Kuen-lun-Gebirge nach Zentralasien vorzudringen, um vom Süden aus den Tian-schan zu erreichen.

Zur selben Zeit plante auch Ferdinand v. Richthofen, der junge Universitätsgenosse S.s seine später glänzend ausgeführte Reise nach China, um Zentralasien vom Gestade des Stillen Ozeans her anzugreifen.

Mit den Vorbereitungen zu seiner Reise beschäftigt schenkte S. eine besondere Aufmerksamkeit dem Studium der ältesten paläozoischen Formationen und den kristallinischen Gesteinsarten, die er in Zentralasien zu treffen erwartete. Humboldts Vermutung, daß vulkanische Gebilde im Tian-schan anzutreffen seien, veranlaßten ihn zu einer Studienreise nach dem Vesuv, der damals (Herbst 1854) gerade in Tätigkeit war. Als S. noch in Deutschland weilte machte er einen Ausflug nach Schlesien, dessen Resultate er in der Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft für 1856 unter dem Titel »Über die Fossilien des Silesischen Kohlenkalkes« veröffentlichte.

P. P. Semenow.

Im Herbste 1855 kehrte S. nach Petersburg zurück und machte sich sogleich an die Veröffentlichung des I. Bandes von Ritters Asien. Der beste russische Sinologe, Prof. W. P. Wassiliew, stellte ihm eine Anzahl für diesen Zweck besonders angefertigter Auszüge aus chinesischen Schriften zur Verfügung und so konnte S. die Ausgabe dieses Bandes nebst den zugehörigen Addenda bereits anfangs 1856 zu Ende führen. Sofort nach Abschluß dieser Arbeit unterbreitete er dem Ausschußrat der K. R. G. Gesellschaft das Ersuchen, ihn auf eine Reise nach den Gebieten auszusenden, welche die zwei folgenden bereits von S. übersetzten Bände von Ritters Asien behandelten i. e. Altai und Tian-schan.

Mit Vergnügen ging der Ausschußrat darauf ein und ohne S., der damals bereits zum Gehilfen des Präsidenten in der Abteilung für physische Geographie gewählt war, durch irgendwelche Instruktionen einzuschränken, stellte er ihm 1500 Rubel für die Ausrüstung zur Verfügung; die Reisekosten wurden vom Reisenden selbst getragen.

Im Vorfrühling ging S. nach Omsk und weiter nach Barnaul, von wo aus er den westlichen Altai bereiste. Nachdem S. den bewohnten Teil des Altai besucht hatte, wandte er sich seinem Lieblingsplan, in den Tian-schan einzudringen, zu. Von Semipalatinsk fuhr er nach Kopal, erforschte die Täler und Schluchten des Alatau von Semirečie, ging über den Fluß Ili und kam nach dem gerade im Entstehen begriffenen Vernoje. Die kurz vorher zugewanderten Bewohner waren noch mit dem Bau ihrer Häuser beschäftigt. Von Vernoje unternahm er in Begleitung von zwölf Kosaken einen nicht gefahrlosen Ritt über die Bergpässe des Transilischen (Zailijskij) Alatau zum östlichen Ende des Issyk-kul-See, dessen Ufer er am Kap, das zwischen den Mündungen der Flüsse Tjuba und Dschargalan liegt, betrat.

Von diesem Kap und etwas später vom Passe Santasch aus erblickte S. im August 1856 zum erstenmal den ganzen majestätischen Tian-schan, der aus einer Reihe von schneebedeckten Gipfeln bestehend in seinem westlichen Ende unmittelbar aus den blauen Fluten des Issyk-kul emporzusteigen schien. Erst ein Jahr später, im August 1857, war es auch Adolf Schlagintweit, der von Indien nach dem chinesischen Turkestan gekommen war, vergönnt, den Tian-schan von Süden, aus weiter Ferne zu erblicken, von Kaschgar aus, jener Stätte, wo dieser kühne und mutige Reisende seinen allzu frühen Tod fand,

Als S. im Spätherbst 1856 von seiner Reise nach dem östlichen Ende des Issyk-kul nach Vernoje zurückkehrte, erfuhr er, daß dort ein Detachement von 70 Mann bereit stand, um eine Rekognoszierung der Lage der Kara-Kirgizen am Flusse Ču zu unternehmen. Auf Anerbieten der Lokalbehörde stellte sich S, an die Spitze der Rekognoszierungskompagnie und führte sie über den Paß Kastek im Zaili-Alatau ins Tal des Cu hinunter. In nächtlichen Märschen schlich er sich an dem befestigten kokander Tokmak vorüber und kam durch die Buam-Schlucht zum westlichen Ende des Issyk-kul, wo er in Massen versammelte Kara-kirgizen, die mit den Russen in Zwistigkeiten standen, vorfand. Die Kara-Kirgizen, die sich von einer Niederlage, die sie kurz vordem durch die Russen erlitten, noch nicht erholt hatten, nahmen den Reisenden gastfreundlich auf und gaben ihm Gelegenheit, über die höchsten, bei der späten Jahreszeit bereits verschneiten Pässe beider Ketten des Zaili-Alatau nach Vernoje zurückzukehren.

Den Winter 1856/57 brachte S. in Barnaul zu; vor dem Eintritt des Frühlings fuhr er nach Omsk, wo er vom Generalgouverneur die Erlaubnis bekam, das Zailigebiet zu bereisen, jedoch unter der Bedingung, daß er den Fluß Ču nicht überschreite.

Im Vorfrühling 1857 ging S. nach dem Zailigebiet mit der tief im Herzen begrabenen Absicht, auf jeden Fall den Tianschan zu besuchen, wenn auch dem Generalgouverneur gegenüber davon keine Rede gewesen war. Wenn er jedoch sein Versprechen, den Ču nicht zu überschreiten, halten wollte, blieb ihm nichts übrig, als den Tian-schan vom Ostende des Issyk-kul zu erreichen.

In Vernoje angelangt erfuhr S. etwas neues über die Sachlage am Tian-schan. Zu jener Zeit gehörte das Issyk-kul-Gebiet zwei Kara-Kirgizen-Stämmen, den Sara-Bogisch im Westen und den Boginzen oder Bogu im Osten; jene fühlten sich als Untertanen des Khan von Kokand, diese als solche Chinas. Beide Stämme lagen seit zwei Jahren in blutigem Streite. S. nahm die Partei der Boginzen und wurde dadurch in den Stand gesetzt, das ganze Territorium der Boginzen i. e. den ganzen nördlichen Abhang des Tian-schan zwischen den Pässen Zauk und Musart erforschen zu können.

Zur Teilnahme am Unternehmen lud S. den Maler Košarov ein. Außerdem wurden ihm zwei Topographen beigesellt, die im Rücken und unter dem Schutze der Expedition Aufnahmen machen sollten. 40 Kosaken bildeten die Bedeckung der Expedition.

Rasch passierte S. das ihm bereits bekannte Terrain bis zum Fuße des Tian-schan und ging weiter zum Passe Zauk, den er benutzen wollte, um ins Innere des Gebirges zu gelangen. Im Quertal des Turgen-aksu, an der heißen Quelle Arasan, schlug S. vom Tian-schan die ersten Probestücke des das Gebirge bildenden Gesteins. Von hier aus schickte er seine Karawane auf bequemem Wege zum Terskei, während er selbst, nur von einem einzigen Kosaken begleitet, einen mühsamen und wenig zugänglichen Pfad benutzte. Er stieg das Tal des Zauk-su hinauf, ließ, als der Weg zu schwierig wurde, seine Kamele zurück und eilte mit wenigen Begleitern dem Zaukpaß zu, von dessen Höhe er die Quellen des Naryn, also das Quellgebiet des alten Yaxartes, zu seinen Füßen liegen sah.

Somit war der erste Versuch, in den Tian-schan einzudringen, von vollem Erfolg gekrönt. Ein schöner geologischer Durchschnitt vom Issyk-kul zum Naryn durch mitgebrachte Gesteinsproben nebst zahlreichen Höhenangaben erläutert, eine umfangreiche Sammlung alpiner Flora und Zeichnungen der interessantesten Ansichten waren die Trophäen dieser ersten Expedition zum Tian-schan.

Das alles schien aber den Reisenden nicht zu befriedigen. Denn er entschloß sich, den Nordabhang des Tian-schan auf einem mehr nach Osten liegenden Meridian zu durchqueren und vor allem zur Quelle des Flusses Sary-Dšas, der zum Gebiet des Tarim, also dem Lop-nor-Becken gehört, vorzudringen.

Dem Flusse Karkara, einem bedeutenden Zufluß des Ili und weiter dem Kok-Dsar, einem Nebenflüßehen des Karkara, entlang, erklomm er den etwa 12000 Fuß hohen Paß, der den Kok-Dsar vom Sary-Dsas, die Stromgebiete des Balkasch einerseits und des Lop-nor anderseits scheidet.

Mit Erstaunen erblickte S. vom Passe aus, direkt nach Süden und, wie es ihm schien, unmittelbar vor sich die mächtige Gruppe des Khan-Tengri. Der Hauptkoloß der Gruppe, der Berg Khan-Tengri, »der Fürst der Geister«, von einem Gürtel von Wolken umringt, überragte mit seiner steilen und ziemlich scharfen Spitze die etwa zwanzig ihn umstehenden schneebedeckten Nachbarberge wenigstens um 6—7000 Fuß und bei voller Sonnenbeleuchtung der verschneiten Gesamtgruppe überbot der Anblick an Schönheit jede Beschreibung.

In Begleitung des Malers Kosarov und von sieben Kosaken begab sich S. zu den Gletschern, die die Quellen des Sary-Dsas bilden. An dem großen Gletscher, der das Längstal sperrt und jetzt den Namen Semenow-Gletscher führt, vorbei, ging er in das Quertal, aus dem noch drei Gletscher zum Sary-Dsas fließen. Der eine, dem jetzt der Name Muschketow beigelegt wird, wurde von ihm nur an seinem untersten Ende und an einer seiner Seitenmoränen besichtigt, der Gletscher selbst aber konnte aus Mangel an Personal und Hilfsmitteln nicht überschritten werden.

Das Ziel der zweiten Reise im Tian-schan war erreicht: zwei geologische Profile, das eine dem Kok-D\u00e4ar entlang, das andere l\u00e4ngs dem Tekes, waren aufgenommen, die Pa\u00e4h\u00f6hen, die Sehneegrenze und das Ende zweier Gletscher bestimmt, eine vollst\u00e4indige Sammlung der Gesteinsarten und ein ausgezeichnetes Herbarium alpiner Flora des Tian-schan zusammengestellt.

Im Herbst nach Vernoje zurückgekehrt, besuchte S. noch die (infolge des unterirdischen Brandes eines Steinkohlenflözes) rauchenden Hügel am nördlichen Ufer des Ili, in der Gruppe der Hügel Katu: dabei überzeugte er sich davon, daß die auf chinesische Berichte gestützten Vermutungen Humboldts über vulkanische Erscheinungen im Tian-schan grundlos waren: trotz gründlicher Untersuchung vermochte er weder Vulkane noch vulkanische Gesteine im ganzen Tian-schan, im Zaili- und D\u00e4ungarischem Alatau zu finden. Von Vernoje ging er nach Kopal, drang von dort bis zum Ala-kul und zwei Tarbagatai-P\u00e4ssen (Alct und Kotel) vor und brachte hiermit seine Rekognoszierung der nordwestlichen Ecke Hochasiens zu Ende,

Im ganzen hatte er 23 Pässe untersucht, 50 Höhen gemessen, 300 Gesteinsproben und über 1000 Pflanzen, unter denen eine große Anzahl bis dahin unbekannter Arten sich fanden, gesammelt.

Im Frühling 1858 kehrte S. nach Petersburg zurück. Bereits im Herbste legte er dem Ausschußrat der Gesellschaft den Plan einer neuen Reise zur weiteren Erforschung des Tian-schan vor.

Trotz persönlicher Neigung des damaligen Vizepräsidenten der K. R. G. Gesellschaft, Lütke, trotz des vollen Vertrauens, das dieser zu S. hegte, konnte dieser Plan aus Mangel an Geldmitteln leider nicht zustande kommen. Anfangs 1859 nahm deshalb S. den ihm angebotenen Posten des Geschäftsführers und Mitglieds des Redaktionskomitees, das die Befreiung

der Leibeigenen auszuarbeiten hatte, an und schied mit tiefem Bedauern aus der Reihe der russischen Reisenden in Zentralasien aus.

Anfangs 1860 wurde S. zum Präsidierenden der Abteilung für physische Geographie gewählt und sehon damals gelobte er sich in seinem Herzen, in jeder Weise die zentralasiatischen Forschungen überhaupt zu fördern und insbesondere die Tätigkeit der Russischen Geographischen Gesellschaft auf dieses Arbeitsfeld hinzulenken.

Die nächsten beiden Jahre war seine ganze Arbeitskraft durch das Statut des 19. Februar 1861 in Anspruch genommen. Er mußte sich deshalb fürs erste mit der Herausgabe der Übersetzung des II. und 1860 des III. Bandes von Ritters Asien begnügen. Diese zwei Bände, von denen der eine den Tianschan, der andere den Altai betrifft, gab S. ohne addenda heraus, da er die Bearbeitung seines eigenen Materials auf unbestimmte Zeit beiseite legen mußte und auch auf die Ergebnisse der in Aussicht stehenden neuen Forschungen im Tianschan warten wollte.

Die unausgesetzte Tätigkeit im Redaktionskomitee vom 19. Februar 1861 und später die Mitarbeit am Geographischen Wörterbuch des Russischen Reiches hielten S. auf lange Zeit von seinen geographischen Studien über Zentralasien fern.

Die Herausgabe eines geographisch-statistischen Wörterbuchs des Russischen Reiches wurde bereits 1846 von der Geographischen Gesellschaft beschlossen, die Vorarbeiten dazu wurden sofort begonnen. Ende 1860 übernahm S. die Herausgabe dieses Riesenwerkes, erst 1885 konnte er die letzte Lieferung desselben ausgeben. Von den mehr als 50000 Artikeln, die das zirka 4000 Seiten starke fünfbändige Werk in Gr.-80 bilden, ist kein einziger, der nicht von S. einer sorgfältigen Redaktion unterzogen wäre und das Wörterbuch, obgleich in seinem statistischen Teile veraltet, hat im übrigen seine ursprüngliche Frische bewahrt und bildet bis heute ein wichtiges

Nachschlageburch für alle, die sich für die Geographie Rußlands interessieren.

Um sich von langjährigen Kabinettsarbeiten zu erholen, unternahm S. 1864, nachdem er den II. Band des Geographischen Wörterbuchs druckfertig hatte, einen Ausflug nach dem mittleren Rußland, wo er dem Studium der transitorischen Schichten zwischen dem Devon und dem Karbon oblag. In der Arbeit »Über die devonischen Schichten des mittleren Rußland«, die im Bulletin de l'Académie des sciences de St. Petersbourg abgedruckt wurde, legte er die Ergebnisse seiner Studien nieder.

Dieser Ausflug war S.s letzte Arbeit im Felde. Im selben Jahre wurde er zum Direktor des Zentralen Statistischen Komitees des Ministeriums des Innern ernannt und blieb auf diesem Posten bis 1880. Während dieser 16 Jahre organisierte er auf wissenschaftlicher Grundlage die vorher sehr unvollkommene offizielle Statistik des Reiches und unter anderen Arbeiten wurde unter seiner Leitung zum erstenmal die Enquête über den Landbesitz in Rußland vorgenommen, wobei er eine Einteilung Rußlands in natürlich-geographische und kulturhistorische Gebiete vorschlug, eine Einteilung, die zum Prototype aller Einteilungen Rußlands wurde.

Seit 1862 als Stellvertreter Rußlands auf allen internationalen statistischen Kongressen wirkend, brachte er es dazu, daß der Kongreß von 1872 in St. Petersburg abgehalten wurde. Zu seinem glänzenden Verlauf trug S. durch die organisatorischen Vorarbeiten nicht wenig bei. Am Ende des Kongresses wurde er auf vier Jahre zum Präsidenten der Permanenten Internationalen Statistischen Kommission, die aus den an der Spitze der offiziellen Statistik verschiedener Länder stehenden Persönlichkeiten bestand, gewählt.

Zum Abschluß seiner Tätigkeit als Statistiker organisierte S., der seit 1876 als Präses im Statistischen Konseil des Ministeriums des Innern fungierte, die erste allgemeine Volkszählung in Rußland von 1897; an der Verarbeitung ihrer Ergebnisse aber nahm er keinen Teil, da er zum Mitglied des Reichsrats ernannt wurde und den Arbeiten dieses höchsten legislatorischen Organs Rußlands sich mit der gleichen Tatkraft hingab, wie er sie bei der Ausarbeitung all der großen Reformen des unvergeßlichen Zar-Befreiers, Kaisers Alexander II. bewiesen hatte.

Im Januar 1873 legte der alte gebrechliche Graf Th. P. v. Lütke, der Gründer und langjährige Vizepräsident der K. R. G. Gesellschaft, sein Amt nieder und zu seinem Nachfolger wurde am 17./29. Januar 1873 S. gewählt.

Mit der Wahl S.s zum Vizepräsidenten der K. R. G. Gesellschaft (Präsident war seit der Gründung der Gesellschaft deren unoffizieller Mitbegründer, der Größfürst Konstantin Nikolajevič) trat die Gesellschaft in ihre blühendste Periode ein. Während dieser Periode wurde dank vor allem der Energie und dem Einfluß S.s., der nun sein Gelübde von 1860 einlösen konnte, eine Reihe größer Unternehmungen hauptsächlich nach Zentralasien organisiert. Die Expeditionen von Przewalskij und dessen Schüler Roborovskij und Kozlov, Potanin, Grum-Grzimailo, Pievtzov, Bogdanovitch, Obrutchev, Grombtshevskij und vielen anderen konnten nur durch S.s Bemühungen zustande kommen.

Was S.s persönliche Arbeiten im letzten Dezennium betrifft, so muß das Werk hervorgehoben werden, das er bereits vor Jahren sich vorgenommen hatte, aber erst 1899, in späten Jahren seines Lebens zu erfüllen beginnen konnte; das ist die in russischer Sprache erscheinende *Rossija*, eine vollständige geographische Beschreibung unseres Vaterlandes.

Das riesige Werk soll eine vielseitige Beschreibung Rußlands in geographischer, geologischer, statistischer, ethnographischer, ökonomischer und historischer Hinsicht geben und reich mit Karten, Diagrammen, Ansichten und Menschentypen ausgestattet werden. Es zerfällt in 22 Bände, deren jeder eines

P. P. Semenow.

jener natürlichen geographischen und kulturhistorischen Gebiete behandelt, in die S. selbst Rußland eingeteilt hatte. Acht Bände sind erschienen, zwei befinden sich im Drucke und einige weitere in Bearbeitung, an der wie bei Reclus mehrere von den besten Kennern gewisser Gebiete Rußlands teilnehmen; als Redakteur wirkt einer der Söhne S.s., der selbst einen großen Anteil der riesigen Arbeit auf sich genommen hat, nicht nur als Inspirator und Leiter, sondern auch als wirklicher Mitarbeiter.

Die Verdienste S. um die geographische Wissenschaft sind besonders von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin und von der Londoner Royal Geographical Society, ganz zu schweigen von der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft in St. Petersburg, geschätzt worden.

Die Kaiserlich Russische Geographische Gesellschaft wählte S. 1886 zu ihrem Ehrenmitglied (die Kais. Akademie der Wissenschaften hatte ihn bereits 1873 zu ihrem Ehrenmitglied gewählt), schmückte 1895 den Saal der Gesellschaft mit seinen von Yaroschenko gemaltem Porträt und gründete 1899 eine Semenow-Medaille in Gold. Die Royal Geographical Society ehrte ihn 1897 mit der höchsten ihrer Auszeichnungen, der "Founders Medal«, die Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin ließ 1900 nur für S. die gewöhnlich in Silber erteilte Ritter-Medaille in Gold prägen, eine Ehre, die den alten Verehrer und Schüler Ritters am tiefsten rührte.

S.s Tätigkeit im Staatsdienste wurde (1887) durch seine Ernennung zum Senator und später (1897) durch Erhebung zur Würde eines Mitglieds des Reichsrats anerkannt. Alle russischen Ordensauszeichnungen bis zum Orden St. Wladimir I. Grades wurden ihm zuteil. Von den zahlreichen ausländischen Orden wird von S. der ihm seitens S. M. des Kaisers Wilhelm II. verliehene seltene Orden »pour le mérite« für wissenschaftliche Verdienste am höchsten geschätzt.

Am 2./15. Januar d. J. trat S. bei voller Geistesfrische, bei

vollkommen erhaltener analytischer und synthetischer Gabe und scharfem, kritischem Sinne in das achtzigste Jahr seines Lebens, eines Lebens, das eine tiefe Spur hinterlassen wird in der Entwicklungsgeschichte der K. R. G. Gesellschaft, die er für die ersten 50 Jahre ihres Bestehens mit Meisterhand niederschrieb und in drei Bänden (über 2800 Seiten gr.-8° stark) zum fünfzigjährigen Jubiläum der Gesellschaft veröffentlichte. Alles war in acht Monaten geschrieben und gedruckt — eine Arbeitsleistung, um die ihn mancher Jüngere (S. stand im 70. Jahre) wohl beneiden darf.

Der K. R. G. Gesellschaft dient S. schon 57 Jahre. In seinen Mußestunden widmete er sich gleichsam zur Erholung gründlichen Studien sowohl in der eigenen großartigen Sammlung von Palaearktischen Käfern (Coleoptera), der größten privaten Europas, (S. führt seit Jahren auch den Vorsitz in der Petersburger Entomologischen Gesellschaft), als auch in seiner eigenen einige hundert Nummern umfassenden Bildergallerie alter flämischer Meister, als deren ausgezeichneter Kenner er von Autoritäten in dieser Kunstrichtung angesehen wird.

Und auch am Abende seines Lebens fährt S. fort, der Wissenschaft obzuliegen. Mit der alten Begeisterung und mit jugendlichem Feuer geht er allen hohen Erscheinungen des menschlichen Geistes nach. Mit derselben Begeisterung, mit der er am 19. Februar 1861 die Befreiung der Leibeigenen begrüßte, begrüßte er auch am 17./30. Oktober 1905 das Manifest, das die Freiheit der ganzen Bevölkerung Rußlands proklamierte. An die schöpferischen Kräfte des russischen Volkes und dessen Geistesstärke glaubt er trotz allem in der letzten Zeit Geschehenen — ein überzeugter Optimist — aus der vollen Tiefe seiner glaubenden Seele.



Anhang.

Auszug aus der Rede des Präsidenten der Londoner Geographischen Gesellschaft (Geogr. Journal X, 107).

»The Council has awarded the Founders' Gold Medal to M. Semenoff, the Vice-President of the Imperial Russian Geographical Society, in recognition of his great services to geography, in having promoted the exploration of Central Asia with great zeal and success during a long course of years, and also for his own journeys in the Tian Shan mountains, parts of which were visited by him for the first time.«

Auszug aus den Verhandlungen der Geographischen Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin (XXVII, 322 f.).

»Es wird verliehen die Karl Ritter-Medaille in Gold: Herrn Dr. phil. Peter v. Semenow, Exzellenz, in St. Petersburg, Mitglied des Reichsrats, Vice-Präsident der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft, als besonderes Zeichen hoher Bewertung seiner Verdienste um die Fortführung des Ritterschen Lebenswerkes und seiner durch mehr als vier Jahrzehnte fortgesetzten Bemühungen um die Erforschung Zentralasiens auf wissenschaftlicher Grundlage.«





7

Geographischer Kalender auf das Jahr 1906/07.

Die astronomischen Ortsangaben für Sonne und Mond gelten, wo nichts anderes bemerkt ist, für den mittleren Greenwicher Mittag; die Zeitangaben beziehen sich dementsprechend auf die mittlere Zeit des Greenwicher Meridians.

> Festkalender. 1906

1907

8. September

1. November

18. September

20. November

1. Dezember

8. Dezember

18. Dezember

25. Dezember

Epiphania	6. Januar	6. Januar
Mariä Reinigung, Liehtm.	2. Februar	2. Februar
Aschermittwoeh	28. Februar	13. Februar
S. Invocavit	4. März	17. Februar
Quatember Reminiscere	7. März	20. Februar
Mariä Verkündigung	25. März	25. März
Palmsonntag	8. April	24. März
Karfreitag	13. April	29. März
Ostern	15. April	31. März
S. Rogate	20. Mai	5. Mai
Himmelfahrt Christi	24. Mai	9. Mai
Pfingsten	3. Juni	19. Mai
Quatember Trinitatis	6. Juni	22. Mai
Trinitatis	10. Juni	26. Mai
Fronleichnam	14. Juni	30. Mai
Peter, Paul	29. Juni	29. Juni
Mariä Himmelfahrt	15. August	15. August
Mariä Geburt	8. September	8. September

Die vier Jahreszeiten.

Quatember Crucis

Mariä Empfängnis

Quatember Luciä

Bußtag (in Preußen)

Aller Heiligen

1. Advent

Weihnachten

1. November

19. September

21. November

2. Dezember

8. Dezember

19. Dezember

25. Dezember

Frühlings-Anfang	21.	März	1h nachm.	21.	März	7 b	abends
Sommers-Anfang	22.	Juni	9 vorm.	22.	Juni	2	nachm.
Herbst-Anfang	23.	Sept.	11 abends	24.	Sept.	5	morg.
Winters-Anfang	22.	Dez.	6 nachm.	22.	Dez.	12	mittern.

J	anuar	Februar März
S M 1 D 2 M 3 D 4 F 5 S 6	7 14 21 28 8 15 22 29 9 16 23 30 10 17 24 31 11 18 25 12 19 26 13 20 27	S 4 11 18 25 S 4 11 18 25 M 5 12 19 26 M 5 12 19 26 D 6 13 20 27 D 6 13 20 27 M 7 14 21 28 M 7 14 21 28 D 1 8 15 22 D 1 8 15 22 29 F 2 9 16 23 F 2 9 16 23 30 S 3 10 17 24 S 3 10 17 24 31
	April	Mai Juni
S 1 M 2 D 3 M 4 D 5 F 6 S 7	8 15 22 29 9 16 23 30 10 17 24 11 18 25 12 19 26 13 20 27 14 21 28	S 6 13 20 27 S 3 10 17 24 M 7 14 21 28 M 4 11 18 25 D 1 8 15 22 29 D 5 12 19 26 M 2 9 16 23 30 M 6 13 20 27 D 3 10 17 24 31 D 7 14 21 28 F 4 11 18 25 F 1 8 15 22 29 S 5 12 19 26 S 2 9 16 23 30
	Juli	August September
S 1 M 2 D 3 M 4 D 5 F 6 S 7	8 15 22 29 9 16 23 30 10 17 24 31 11 18 25 12 19 26 13 20 27 14 21 28	S 5 12 19 26 M 6 13 20 27 D 7 14 21 28 M 1 8 15 22 29 16 23 30 D 2 9 16 23 30 5 12 19 26 D 2 9 16 23 30 20 27 F 3 10 17 24 31 F 7 14 21 28 S 4 11 18 25 S 1 8 15 22 29
0	ktober	November Dezember
S M 1 D 2 M 3 D 4	7 14 21 28 8 15 22 29 9 16 23 30 10 17 24 31 11 18 25	M 4 11 18 25 S 2 9 16 23 30 M 5 12 19 26 M 3 10 17 24 31 D 6 13 20 27 D 4 11 18 25 M 7 14 21 28 M 5 12 19 26 D 1 8 15 22 29 D 6 13 20 27 F 2 9 16 23 30 F 7 14 21 28

	Januar	Februar	März
S M D M D F S	6 13 20 27 7 14 21 28 1 8 15 22 29 2 9 16 23 30 3 10 17 24 31 4 11 18 25 5 12 19 26	S 3 10 17 24 M 4 11 18 25 D 5 12 19 26 M 6 13 20 27 D 7 14 21 28 F 1 8 15 22 S 2 9 16 23	S 3 10 17 24 31 M 4 11 18 25 D 5 12 19 26 M 6 13 20 27 D 7 14 21 28 F 1 8 15 22 29 S 2 9 16 23 30
	April	Mai	Juni
S M D M D F S	7 14 21 28 1 8 15 22 29 2 9 16 23 30 3 10 17 24 4 11 18 25 5 12 19 26 6 13 20 27	S 5 12 19 26 M 6 13 20 27 D 7 14 21 28 M 1 8 15 22 29 D 2 9 16 23 30 F 3 10 17 24 31 S 4 11 18 25	S 2 9 16 23 30 M 3 10 17 24 D 4 11 18 25 M 5 12 19 26 D 6 13 20 27 F 7 14 21 28 S 1 8 15 22 29
	Juli	August	September
S M D M D F S	7 14 21 28 1 8 15 22 29 2 9 16 23 30 3 10 17 24 31 4 11 18 25 5 12 19 26 6 13 20 27	S 4 11 18 25 M 5 12 19 26 D 6 13 20 27 T 7 14 21 28 D 1 8 15 22 29 F 2 9 16 23 30 S 3 10 17 24 31	S 1 8 15 22 29 M 2 9 16 23 30 D 3 10 17 24 M 4 11 18 25 D 5 12 19 26 F 6 13 20 27 S 7 14 21 28
	Oktober	November	Dezember
	Oktober		

I. Kalendarium.

ag tag	Sonne	Mond
Monatstag Wochentag	Mittl. Zeit Gerade Ab- im wahren Auf- Mittag steigung weichung	Meridian- Gerade Durch- Auf- gang steigung weichung
1 S M 3 D M 4 M 5 D F 7 S S M 9 M D 10 M 11 M 12 D 13 F 14 S 16 M 17 D 18 M 19 D 20 F S 22 S M D 22 F S M D 27 F S S 29 S M M	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	Sonnen-Halbr	nesser:
	1. 16'2" 11. 15'59"	21. 15′ 56″
	6. 16 0 16. 15 57	26. 15 55

I. Kalendarium.

38	Soni	1 0		Mond	
Monatstag Wochentag	Mittl. Zeit Gerade im wahren Auf- Mittag steigun	moidhung.	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
1 D 2 M 3 D 4 F 5 S 6 S 7 M 8 D 9 D 10 D 11 F 12 S 13 S 14 M 15 D 16 M 17 D 18 F 19 S 20 S 21 M 22 D 23 M 24 D 25 F 26 S 27 S 28 D 29 D 20 M 21 D 22 D 23 D 24 D 25 D 26 D 27 D 28 D 28 D 28 D 28 D 28 D 28 D 28 D 28	11 56 58 2 34 5 11 56 51 2 38 4 11 56 44 2 42 3 11 56 38 2 46 2 11 56 38 2 55 1 11 56 28 2 54 11 56 19 3 1 5 11 56 10 3 15 11 56 10 3 17 11 56 9 3 21 11 56 9 3 25 11 56 9 3 25 11 56 9 3 25 11 56 10 3 37 11 56 20 3 49 11 56 37 11 56 38 11 56 38 11 56 57 11 57 20 4 29 11 57 20 4 29	5 + 15 29.0 $5 + 15 46.6$ $5 + 16 4.0$ $6 + 16 21.2$ $8 + 16 38.1$ $0 + 16 54.7$ $3 + 17 11.0$ $6 + 17 27.0$ $0 + 17 42.0$ $17 42.0$ $17 42.0$ $18 13.4$ $18 18.4$ $18 18.4$ $18 18.4$ $19 10.8$	8 46,4 9 38,6 10 32,3 11 28,2 12 26,4 13 26,7 14 27,9 15 28,7 16 27,3 17 22,6 18 14,3 19 2,7 19 48,4 20 32,1 21 14,7 21 57,0 22 39,6 23 23,2 0 8,1 0 54,5 1 42,2 2 3 1,0 3 20,5 4 10,1 4 59,6 5 48,9 6 38,2	9 28 8 10 20 56 11 14 7 12 8 0 13 3 6 13 59 54 14 58 45 15 59 37 17 1 58 18 4 41 19 6 21 20 5 42 21 2 0 21 5 4 22 45 12 23 32 59 0 19 9 1 4 24 1 49 26 2 34 51 3 21 7 4 8 36 4 57 25 5 47 31 6 38 37 7 30 20 8 22 16 9 14 6 9 14 6 9 14 0 10 5 42 10 5 7 17	$+15\ 11,6$ $+11\ 47,2$ $+7\ 38,5$ $+2\ 56,2$ $-2\ 5,0$ $-7\ 6,0$ $-11\ 44,8$ $-15\ 38,1$ $-18\ 25,7$ $-20\ 1,7$ $-18\ 52,9$ $-16\ 40,6$ $-13\ 39,6$ $-10\ 4,5$ $-6\ 7,8$ $-2\ 0,4$ $+2\ 8,3$ $+6\ 9,8$ $+9\ 55,9$ $+13\ 18,3$ $+16\ 8,8$ $+18\ 19,6$ $+19\ 43,4$ $+20\ 14,8$ $+19\ 50,2$ $+18\ 29,1$ $+16\ 13,2$ $+16\ 13,2$ $+16\ 13,2$ $+13\ 6,8$
	1. 15′ 54″ 6. 15 53	11. 15'51 16. 15 50	"	21. 15′ 49″ 26. 15′ 49	

age	tag		Sonn	9		Mond	
Monatstag	Wochentag	Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
1 2	F	h m s 11 57 28 11 57 37	h m s 4 33 42 4 37 48	$\begin{array}{c} & \circ & \circ \\ +2158,1 \\ +226,3 \end{array}$	h m 7 28,0 8 19,0	h m s 11 49 10 12 41 57	$\begin{array}{c} \circ \ \prime \\ + \ 4 \ 51,5 \\ + \ 0 \ 2,9 \end{array}$
3 4	S M D	11 57 46 11 57 56 11 58 6	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	+22 14,1 $+22 21,6$ $+22 28,6$	9 12,1 10 7,8 11 6,4	13 36 19 14 32 52 15 32 2	-454,5 $-942,1$ $-1358,4$
6	M D F	11 58 16 11 58 27 11 58 38	4 54 13 4 58 20	$+22\ 35,3$ $+22\ 41,6$	12 7,6 13 9,9	$\begin{array}{cccc} 16\ 33\ 40 \\ 17\ 37 & 0 \end{array}$	-1721,1 $-1931,1$
9	S	11 58 38 11 58 49 11 59 0	5 2 28 5 6 36 5 10 44	$+22\ 47,4$ $+22\ 52,9$ $+22\ 58,0$	14 11,4 15 10,4 16 5,7	18 40 35 19 42 44 20 42 8	$-20\ 17,2$ $-19\ 39,5$ $-17\ 47,8$
11 12	M D M	11 59 12 11 59 24	$\begin{array}{cccc} 5 & 14 & 52 \\ 5 & 19 & 1 \end{array}$	$\begin{array}{cccc} +23 & 2,6 \\ +23 & 6,9 \end{array}$	16 57,0 17 44,8	$\begin{array}{cccc} 21\ 38 & 3 \\ 22\ 30\ 32 \end{array}$	-1457,7 $-1126,5$
14 15	D F	11 59 36 11 59 49 12 0 1	5 23 9 5 27 18 5 31 27	$+23\ 10,7$ $+23\ 14,2$ $+23\ 17,2$	19 13,3 19 55,8	$\begin{array}{cccc} 23 & 20 & 1 \\ 0 & 7 & 15 \\ 0 & 53 & 2 \end{array}$	$ \begin{array}{rrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrr$
17	S S M	12 0 14 12 0 27 12 0 40	5 35 37 5 39 46 5 43 56	$+23\ 19,9$ $+23\ 22,1$ $+23\ 23,9$	20 38,3 21 21,4 22 5,7	1 38 11 2 23 24 3 9 19	+459,9 $+852,6$ $+1223,6$
20	D M D	$ \begin{array}{ccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5 48 5 5 52 15 5 56 25	$+23\ 25,3$ $+23\ 26,2$ $+23\ 26,8$	22 51,6 23 39,1	3 56 23 4 44 53 5 34 51	+1525,3 $+1749,5$
22 23	F S	12 1 32 12 1 46	$\begin{matrix}6&034\\6&444\end{matrix}$	$+23\ 27,0$ $+23\ 26,7$	0 27,9 1 17,7	$\begin{array}{ccc} 6\ 26 & 2 \\ 7\ 18 & 2 \end{array}$	$+20\ 16,0$ $+20\ 7,3$
25 26	S M D	12 1 59 12 2 11 12 2 24	6 8 54 6 13 3 6 17 12	$+23\ 26,0$ $+23\ 24,9$ $+23\ 23,4$	2 7,7 2 57,4 3 46,6	8 10 18 9 2 22 9 53 57	+1658,4 $+144,7$
28	M D F	12 2 37 12 2 50 12 3 2	6 21 22 6 25 31 6 29 40	$+23\ 21,5$ $+23\ 19,2$ $+23\ 16,5$	4 35,3 5 23,8 6 12,8	$\begin{array}{ccc} 10 \ 45 & 2 \\ 11 \ 35 \ 54 \\ 12 \ 27 & 5 \end{array}$	+1026,9 $+614,1$ $+137,2$
30	S	12 3 14	6 33 48	+23 13,3	7 3,1	13 19 15	- 3 11, 3
		1. 15' 6. 15	48"	11. 15' 47" 16. 15 46	2:	1. 15′46″ 6. 15′45	

1. Kalendarium.

Monatstag	=			е	1	Mond
Mor	Wochontag	Mittl. Zeit im wahren Mittag	Auf-	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Ab- Auf- steigung weichung
	6	h m s	h m s	0 ,		h m s 0 /
1	S	12 3 26	6 37 57		7 55,6	,
2	M	12 3 37	6 42 5	+23 5,8	8 50,9	1
3	D	12 3 49	6 46 13	+23 1,5	9 49,3	
4	M	12 4 0	6 50 20	+2256,7	10 50,1	
5	D	12 4 11		+22 51,6		
6	F	12 4 21 12 4 31	7 2 41	$+22\ 46,0$ $+22\ 40,0$		$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
7				, ,		
8	S	12 4 41		+22 33,7	,.	$21\ 15\ 53\ -16\ 19,7$
9	M	12 4 50		+22 27,0	15 36,4	,
10	D	12 4 59		+22 19,8		$\begin{bmatrix} 23 & 251 \end{bmatrix} - 9 & 4,9 \\ 52,54,50 & 4,53 \end{bmatrix}$
11	M	12 5 8		+2212,3		$23\ 51\ 56\ -\ 4\ 52,4$
12	D	12 5 16	7 23 9	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	17 52,5	
13	F	12 5 23		+21,56,2	18 35,3	
14	S	12 5 31	7 31 17	+21 47,5	19 18,3	
15	S	12 5 38	$7\ 35\ 20$		20 2,2	
16	M	12 5 44	7 39 23	+2129,1	20 47,4	, ,
17	D	12 5 50		+2119,4	,-	$4\ 30\ 58\ +17\ 8,0$
18	M	$12\ 5\ 55$	7 47 27	+21 9,2	22 22,8	
19	D	126 0	$7\ 51\ 29$		23 12,7	$6\ 11\ 32\ +20\ 6,4$
20	F	126 4		+20 47,9		$7 \ 341 + 2015,$
21	S	12 6 8	7 59 30	+20 36,7	0 3,2	.75626 + 1925,2
22	S	12 6 11	8 3 30	+2025,2	0.53,7	$8\ 49\ 13 +17\ 36,9$
23	M	12614	8 7 29	+20 13,3	143,8	,
24	D	12 6 16	$8\ 11\ 28$	+20 1,1		$10\ 33\ 21\ \pm 11\ 24,9$
25	M	12 6 17		+19 48,6		$11\ 24\ 33\ +\ 7\ 18,4$
26	D	12 6 18		+19 35,7		$12\ 15\ 34\ +\ 2\ 46,4$
27	F	12 6 18	-	+1922,5	,-	$13 \ 659 - 158,6$
28	S	12 6 18	8 27 16	+19 9,0	5 50,5	13 59 27 - 6 40,5
29	S	12 6 17	8 31 11	+18 55,2	6 43,2	14 53 40 -11 5,4
30	M	12 6 15		+18 41,0		15 50 9 - 14 55,7
31	D	12 6 13	8 39 1	+18 26,6	8 36,4	16490 - 1754,0

Sonnen-Halbmesser:

 1. 15' 45"
 11. 15' 46"
 21. 15' 46"

 6. 15 45
 16. 15 46
 26. 15 46

25 E	Sonne	Mond
Monatstag Wochentag	Mittl. Zeit Gerade Ab- im wahren Auf- Mittag steigung weichung	Meridian- Gerade Durch- Auf- gang steigung Weichung
1 M 2 D 3 F 4 S 5 S 6 M 7 D 10 F 11 S 12 S 13 M 14 D 15 M 16 D 17 F 18 S 19 S 20 M	Mittag steigung weeling	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
21 D 22 M 23 D 24 F 25 S	12 3 12 9 58 47 + 12 20,8 12 2 57 10 2 29 + 12 0,8 12 2 42 10 6 11 + 11 40,6 12 2 27 10 9 52 + 11 20,3 12 2 11 10 13 33 + 10 59,8	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
26 S 27 M 28 D 29 M 30 D 31 F	12 1 55 10 17 13 +10 39,1 12 1 38 10 20 53 +10 18,3 12 1 21 10 24 32 + 9 57,2 12 1 4 10 28 11 + 9 36,1 12 0 46 10 31 50, + 9 14,7 12 0 28 10 35 28 + 8 53,3	5 33,8 15 36 53 -14 8,6 6 29,9 16 34 19 -17 18,0 7 27,6 17 33 25 -19 24,5 8 26,1 18 33 29 -20 18,1 9 24,0 19 33 27 -19 55,0
	Sonner-Halbr 1. 15'47" 11. 15'49" 6. 15 48 16. 15 49	21. 15′ 50″

80	tag		Sonne		M o n d	
Monatstag	Wochentag	Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Gerade Ab- Durch- Auf- gang steigung weichung	
1	s	h m s 12 0 9	h m s 1039 6	+831,7	11 13,7 21 28 51 -15 38,7	
2	S			,		
3	M		10 42 44 10 46 22	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	12 4,4 22 22 59 -12 9,6 12 52,4 23 14 36 -8 7,1	
4	D		10 49 59	+726,0		
5	M			+7 20,0 +7 3,9	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
6	Ď		10 55 30	+6 41,6	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
7	F			+6 19,3	$15 \ 50.9 \ 2 \ 25 \ 18 \ + \ 8 \ 56.4$	
8	S			+5 56,8	$16\ 35.4\ 3\ 12\ 0\ +12\ 31.6$	
9	S		11 8 1	+5 34.3	$17\ 21.0^{\circ}\ 3\ 59\ 24^{\circ} + 15\ 34.2^{\circ}$	
10	M			+5 11.6	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
11	D	11 56 50		+4 48.9	$18\ 56.1\ 5\ 37\ 32^{1} + 19\ 34.6$	
12	M			+4 26,0	$19\ 45,6 \ 6\ 28\ 27\ +20\ 20,4$	
13	D		11 22 24		20.35,9 + 7.20.24 + 20.10,1	
14	F	11 55 47	11 26 0	+340,1	21 26,7 8 13 4 +19 0,9	
15	S	$11\ 55\ 26$	$11\ 29\ 35$	十3 17,1	$22\ 17,5 \mid 9 \mid 6 \mid 3 \mid +16\ 53,0$	
16	S	11 55 5	11 33 11	+254.0	23 $8,2$ 9 59 5 \pm 13 49,7	
17	M	11 54 44	11 36 46	+2 30,8	$23\ 58,8\ 10\ 51\ 59\ +\ 9\ 58,1$	
18	D		11 40 21	+2 7.6	- 11 44 52 $+$ 5 29,3	
19	M		$11\ 43\ 57$	+144,3	0.49,8 12.37.58 + 0.37,3	
20	D	11 53 41/		+1 21,0	141,4133144 - 421,0	
21	F			+0.57,7	2 34,3 14 26 36 - 9 7,0	
22	S			+0.34,3	328,9 152256 = 1322,0	
23	S		11.58.19	+0.11,0	$4\ 25,2\ 16\ 20\ 50\ \pm 16\ 48,4$	
24	M			-0.12,4	$5\ 22,9\ 17\ 20\ 2\ =19\ 11,5$	
25	D			-0.35,8	$6\ 21,1\ 18\ 19\ 52 = 20\ 21,7$	
26	M			-0.59,2	7 18,5 19 19 22 = 20 15,6	
27	D F		12 12 42		8 14,3 20 17 32 = 18 56,6	
28 29	S	11 50 55 11 50 35	12 16 19		9 7.5 21 13 40 = 16 33.4	
1					9 58,0 22 7 24 = 13 18,8	
30	S	11 50 15 s	12 23 32	-232,8	$10\ 46,1\ 22\ 58\ 48^{1} = 9\ 26,7$	
			Sonne	en - Halbu	nesser:	
		1. 15' 5	53''	11. 15′ 55″	21. 15′ 58″	
		6. 15 5	5.4	16, 15 56	26, 15 59	

I. Kalendarium.

15 15 E	Sonne	Mond
Monatstag Wochentag	Mittl, Zeit Gerade im wahren Auf-Mittag steigung Weichung	Meridian- Gerade Ab- Durch- Auf- gang steigung weichung
1 M 2 D 3 M 4 D 5 F 6 S 7 S 8 M 9 D 10 M 11 D 112 F 13 S 14 S M 16 D 17 M 18 D 19 F 20 S 21 S 22 M 23 D 24 M 25 D 26 F S 28 S 29 M	h m s h m s 256,1 11 49 55 12 27 9 256,1 11 49 36 12 30 46 3 19,4 11 49 17 12 34 24 3 42,7 11 48 58 12 38 2 4 5,9 11 48 40 12 41 40 4 29,1 11 48 22 12 45 18 4 52,2 11 48 4 12 48 57 5 15,2 11 47 47 12 52 37 5 38,2 11 47 30 12 56 16 6 1,2 11 47 14 12 59 57 6 24,0 11 46 58 13 17 18 7 9,4 11 46 28 13 11 0 7 32,0 11 46 14 13 14 42 7 54,5 11 45 47 13 22 9 8 39,1 11 45 34 13 25 53 9 1,3 11 45 10 13 33 22 9 45,1 11 44 49 13 40 54 10 28,4 11 44 40 13 44 41 10 49,8 11 44 31 13 48 29 11 11,1 11 44 22 13 52 17 11 32,2 11 44 15 13 56 6 11 53,1 11 44 8 13 59 56 12 13,8 11 44 56 14 7 37 12 54,7 11 43 51 14 11 29 13 14,9	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
30 D 31 M	11 43 47 14 15 21 -13 34,8 11 43 44 14 19 15 -13 54,5	$ \begin{vmatrix} 1057,7 & 1956 + 221,7 \\ 1141,3 & 1569 + 636,9 \end{vmatrix} $
	Sonnen-Halbi 1. 16'0" 11. 16'3" 6. 16 2 16. 16 4	

age tag	Sonne	Mond
Monatstag Wochentag	Mittl. Zeit Gerade Ab- im wahren Auf- Mittag steigung weichung	Meridian- Gerade Ab- Durch- Auf- gang steigung weichung
1 D 2 F 3 S 4 S 5 M 6 D 7 M 8 D F 10 S 11 S M 13 D 14 M 15 D 16 F 17 S 18 S 19 M 20 D 21 M D 22 F 24 S 25 S	11 43 42 14 23 9 -14 14,0 11 43 40 14 27 4 -14 33,8 11 43 39 14 30 59 -14 52,3 11 43 39 14 34 56 -15 11,1 11 43 40 14 38 53 -15 29,6 11 43 41 14 42 51 -15 47,9 11 43 44 14 46 50 -16 5,9 11 43 47 14 50 50 -16 23,7 11 43 51 14 54 51 -16 41,2 11 43 56 14 58 53 -16 58,4 11 44 2 15 2 55 -17 15,3 11 44 9 15 6 58 -17 31,9 11 44 17 15 11 3 -17 48,2 11 44 25 15 15 8 -18 4,2 11 44 35 15 19 14 -18 19,9 11 44 45 15 23 20 18 35,3 11 44 56 15 27 28 -18 50,4 11 45 8 15 31 36 -19 5,1 11 45 21 15 35 46 -19 19,4 11 45 48 15 44 7 -19 47,1 11 46 3 15 52 31 -20 13,3 11 46 36 15 56 44 -20 25,9 11 46 53 16 0 58 -20 38,1	h m h m s o d
25 S 26 M 27 D 28 M 29 D 30 F	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	Sonnen-Halbi 1, 16′ 9″ 11, 16′ 11′ 6, 16 10 16, 16 12	

I. Kalendarium.

ξņ	age.	Sonne	Mond
Monatstag	Wochentag	Mittl. Zeit Gerade Ab- im wahren Auf- Mittag steigung weichung	Meridian- Gerade Ab- Durch- Auf- gang steigung weichung
1	s	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	12 39,7 4 53 25 +18 39,8
2	S	11 49 15 16 30 56 -21 52.3	13 27,6 5 43 11 +20 16,4
3	M	11 49 38 16 35 15 -22 1,3	$14\ 16,1 + 6\ 33\ 45 + 20\ 59,7$
4	D	11 50 2 16 39 35 -22 9,8	15 4,7 7 24 42 +20 47,0
5	M	11 50 26 16 43 56 - 22 17,9	1553,081537 + 1937,9
6	D	11 50 51 16 48 18 -22 25,6	$16\ 40.8 \ 9 \ 6 \ 8 + 17\ 34.5$
7	F	11 51 16 16 52 40 -22 32,8	$17\ 28,0 \ 9\ 56\ 9\ +14\ 41,3$
8	S	11 51 42 16 57 1 -22 39,6	$18\ 15,3\ 10\ 45\ 49\ +11\ 4,0$
9	S	11 52 8 17 1 25 -22 46,0	19 $3,0$ 11 35 30 $+$ 6 $50,1$
10	M	11523517548-2251,9	$19\ 52,0\ 12\ 25\ 50\ +\ 2\ 8,8$
11	D	11 53 3 17 10 12 -22 57,4	$20\ 43,4\ 13\ 17\ 32\ -\ 2\ 48,4$
12	M	11 53 31 17 14 36 -23 2,4	$21\ 37,9\ 14\ 11\ 27\ -\ 7\ 46,5$
13 14	D F	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{vmatrix} 22\ 36,0\ 15 & 8\ 15 \end{vmatrix} - 12\ 26,3 \\ 23\ 37,5\ 16 & 8\ 19 \end{vmatrix} - 16\ 25,3$
15	S	11 54 56 17 27 52 -23 14,6	- 17 11 21 $-$ 19 20.1
		· ·	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
16 17	S	11 55 25 17 32 17 -23 17,8 11 55 54 17 36 43 -23 20,5	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
18	D	11 56 24 17 41 9 - 23 22,7	2 45,6 20 23 48 -19 24,8
19		11 56 53 17 45 35 -23 24,5	342.9 212319 - 1644.5
20	D	11 57 23 17 50 2 -23 25,8	$4\ 35.9\ 22\ 19\ 1\ -13\ 10.9$
21	F	11 57 53 17 54 28 -23 26,6	$5\ 25,0\ 23\ 11\ 9\ -\ 9\ 3,2$
22	S	11 58 23 17 58 55 -23 27,0	$6\ 11.2 \ 0 \ 0.25 - 4.37.8$
23	S	11 58 53 18 3 21 -23 26.9	655,4 04739 - 07,9
24	M	11 59 23 18 7 48 -23 26,3	738,6 13344 + 416,0
25	D	11 59 53 18 12 14 -23 25,2	821,8 21930 + 825,1
26	M	12 0 23 18 16 40 -23 23,7	9 5,5 3 5 36 \pm 12 11,4
27	D	12 0 52 18 21 7 -23 21,7	950,4 35236 $+1527,1$
28	F	12 1 22 18 25 33 -23 19,2	10 36,6 4 40 47 +18 4,3
29		12 1 51 18 29 59 -23 16,3	$11\ 24,1 \ 5\ 30\ 15' + 19\ 55,9$
30	1	12 2 20 18 34 24 -23 12,8	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
31	M	12 2 49 18 38 50 -23 9,0	$ 13 \ 1,7 \ 7 \ 11 \ 57 \ +20 \ 59,0 $
		Sonnen-Halbi	nesser:
		1. 16' 15" 11. 16' 16'	
		6. 16 16 16. 16 17	26. 16 17

TO M 12 TO	4 15 18 52 4 42 18 56 5 5 10 19 0 5 5 37 19 5 16 6 3 19 9 3 6 29 19 14 6 55 19 18 5 7 20 19 22 4 7 45 19 27 8 9 19 31 5	weichung 15 - 23 4,6 40 - 22 59,6 5 - 22 54,6 29 - 22 48,9 53 - 22 42,7 16 - 22 36,1 39 - 22 29,0 2 - 22 21,5 24 - 22 13,6	Meridian-Durchgang Steigung weichung h m h m s 0 0 0 0 0 13 50,4 8 3 14 +20 5,0 14 38,6 8 54 9 +18 15,3 15 25,9 9 44 22 +15 34,4 16 12,5 10 33 51 +12 9,0 16 58,9 11 22 50 + 8 7,1 17 45,9 12 11 50 + 3 38,2 18 34,3 13 13 -1 7,5 19 25,1 13 52 43 -5 57,3 20 19,2 14 46 16 -10 36,5 21 16,9 15 42 53 -14 46,9 22 18,1 16 42 49 -18 7,8 23 21,3 17 45 41 -20 18,6					
1 D 12 2 M 12 3 D 12 4 F 12 5 S 12 6 S 12 7 M 12 8 D 12 9 M 12 10 D 12 11 F 12 12 S 12 13 S 12 14 M 12 15 D 12 16 M 12 17 D 12 18 F 12 19 S 12 20 S 12 21 M 12 21 M 12 20 S 12 21 M 12 21 D 12	3 18 18 43 1 3 47 18 47 4 4 15 18 52 4 42 18 56 5 5 10 19 0 5 6 3 19 9 5 6 29 19 14 6 55 19 18 5 7 20 19 22 4 7 45 19 27 8 9 19 31 5	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
24 D 12 25 F 12 26 S 12 27 S 12 28 M 12 29 D 12 30 M 12	9 17 19 44 2 9 38 19 48 4 9 59 19 53 10 19 19 57 10 39 20 1 3 11 15 20 10 11 32 20 14 11 49 20 18 3 12 4 20 22 4 12 19 20 26 5 12 33 20 31 12 46 20 35 11 2 58 20 39 5	$\begin{array}{c} 1 - 20\ 54,7 \\ 18 - 20\ 43,0 \\ 34 - 20\ 30,9 \\ 49 - 20\ 18,4 \\ 3 - 20\ 5,5 \\ 17 - 19\ 52,3 \\ 30 - 19\ 38,7 \\ 42 - 19\ 24,7 \\ 53 - 19\ 10,3 \\ 3 - 18\ 55,6 \\ 13 - 18\ 40,6 \\ 22 - 18\ 25,2 \\ 30 - 18\ 9,5 \\ 37 - 17\ 53,5 \end{array}$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
	Sonnen-Halbmesser: 1. 16'18" 11. 16'17" 21. 16'17"							

ag	tag		Sonne	,		Mond			
Monatstag	Wochentag	Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian Durch- gang	Gerade A Auf- steigung weich			
1 2 3 4 4 5 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	FS SMDMDFS SMDMDFS SMD	12 13 47 12 13 54 12 14 1 12 14 7 12 14 16 12 14 19 12 14 22 12 14 25 12 14 25 12 14 25 12 14 25 12 14 25 12 14 21 12 14 16 12 14 11 12 14 6 12 14 1 12 13 55 12 13 40 12 13 32 12 13 23	20 59 54 21 3 58 21 8 1 21 12 3 21 16 5 21 20 6 21 24 6 21 28 5 21 32 3 21 36 1 21 39 58 21 43 54 21 47 49 42 1 51 48 21 59 31 22 7 15 92 11 6 22 14 56 22 18 46 22 22 35	-17 20,5 -17 3,5 -16 46,3 -16 28,7 -16 10,9 -15 52,7 -15 34,3 -15 15,7 -14 56,8 -14 18,2 -13 58,5 -13 38,6 -13 18,5 -12 37,6 -11 55,9 -11 34,8 -11 13,5 -10 52,0 -10 30,4 -10 8,6 -9 46,6 -9 24,5	17 20,4 18 11,7 19 6,0 20 3,5 21 3,6 22 5,0 23 5,7 0 4,1 0 59,3 1 51,0 2 39,8 3 26,3 4 11,6 4 56,3 5 41,2 6 26,7 7 13,4 8 1,1	$\begin{array}{c} 12 & 0 & 37 & + & 4 \\ 12 & 49 & 56 & - & 0 \\ 13 & 40 & 6 & - & 4 \\ 14 & 31 & 52 & - & 9 \\ 15 & 25 & 57 & - & 13 \\ 16 & 22 & 50 & - & 17 \\ 17 & 22 & 34 & - & 19 \\ 18 & 24 & 29 & - & 20 \\ 20 & 29 & 29 & - & 19 \\ 21 & 29 & 31 & - & 16 \\ 22 & 26 & 38 & - & 12 \\ 23 & 20 & 40 & - & 8 \\ 0 & 12 & 1 & - & 3 \\ 1 & 1 & 17 & + & 1 \\ 1 & 49 & 13 & + & 5 \\ 2 & 36 & 36 & + & 13 \\ 4 & 11 & 52 & + & 16 \\ 5 & 0 & 41 & + & 18 \\ 5 & 50 & 31 & + & 20 \\ 6 & 41 & 17 & + & 21 \\ 7 & 32 & 40 & + & 20 \\ \end{array}$	6,9 42,0 0,1 47,0 24,8 37,9 9,1 40,7 57,1 15,5 27,3 41,5 17,9 36,0 7,8 40,3 36,1 56,7 28,1 56,7 56,8 27,7		
27 28	M D		22 37 44 22 41 30		$\begin{bmatrix} 12 & 5,5 \\ 12 & 53,3 \end{bmatrix}$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$,-		
	Sonnen-Halbmesser: 1. 16'15" 11. 16'14" 21. 16'12" 6. 16 15 16. 16 13 26. 16 11								

R.G.	ag		Sonne			Mond	
Monatstag	Wochentag	Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
1		12 12 41	22 45 15	-754,7	h m 13 40,9	h m s 11 47 10	+552,8
2	S	12 12 30	22 49 0	-732,0	14 28,9	12 37 16	+17,6
3	S	12 12 18	22 52 44	-79,1	15 17,9	13 27 57	-345,1
4	M	12 12 5	22 56 28	-646,2	16 8,6	14 19 48	-830,3
5	D	12 11 52	23 0 12	-623,1	17 1,7	15 13 27	-1251,8
6		12 11 38	23 3 55	-6 0,0	17 57,4		-1632,9
7	D	12 11 24	23 7 37	-536,7	18 55,3	1	/-
8		12 11 10	1	-513,4	19 54,5		, , , , , ,
9	S	12 10 55	23 15 1	-450,1	20 53,7	19 8 22	-21 6,8
10	S	12 10 40	23 18 43	-426,6	21 51,4	20 9 2	-20 0,3
11	M	12 10 25	23 22 24	$-4 \ 3,1$	22 46,5	21 8 12	-1738,7
12	D	12 10 9	23 26 5	-339,6	23 38,9	22 5 7	-1414,6
13	M	12 9 53	23 29 45	-316,0		$22\ 59\ 29$	
14	D	12 9 37	23 33 26	-252,4		23 51 29	
15	F	12 9 20		-228,7	1 16,2		-040,3
16	S	12 9 3	23 40 45	-2 5,0	2 2,5	1 30 23	+42,5
17	S	12 8 46	23 44 25	-141,3	2 48,0		, , -
18	M	12 8 29	23 48 4	-117,6	3 33,5	3 6 30	+1225,6
19	D	12 8 11	23 51 43	-0.53,9	4 19,4	3 54 50	, .
20	M	12 7 53	23 55 22	-0 30, ₂	5 6,0	1	$\pm 1825,4$
21	D	12 7 35	23 59 0	-0 6,5	553,5	5 33 34	, .
22	F	12 7 17	0 2 39	+0.17,2	6 41,8	6 24 3	$+21\ 10,5$
23	S	12 6 59	0 6 17	+040,9	7 30,5	7 15 3	+21 9,6
24	S	12 641	0 9 56	+1 4,6	8 19,5		$+20\ 10,8$
25	M	12 6 23	0 13 34	+1 28,2	9 8,2		+18 14,9
26	D	12 6 4	0 17 12	+151,8	9 56,6		,
27	M	12 5 46		+215,3	10 44,8		
28	D	12 5 27	0 24 28	+2 38,8		11 29 29	
29	F	12 5 9	0 28 6	+3 2,2		12 20 10	
30	S	12 4 50	0 31 44	+3 25,6	13 11,2	13 11 34	-216,6
31	S	12 4 32	0 35 22	+3 48,9	14 2,7	14 4 12	7 15,3
			Sonn	en-Halhr	naccar:		

Sonnen-Halbmesser:

 1. 16' 10"
 11. 16' 7"
 21. 16' 5"

 6. 16 9
 16. 16 6
 26. 16 3

Sternzeit im mittleren Greenwicher Mittag.

1906	h	m	8	1906	h	m	8	1906	h	m	5	1907	h	m	8
Apr. 1	0	35	44	Juli 2	6	38	28	Okt. 2	12	41	10	Jan.	18	43	54
				6				6							
			17					10	i .				4		
				14				14							
			49								1		19		
				22				22							
			22				5					26			
				30				30					20		
				Aug. 3											
	1		40			0	24	7	15	3	6	7	21	5	50
11	3	13	27	11	9	16	10	11	15	18	53	11	21	21	36
15	3	29	13	15	9	31	56	15	15	34	39	15	21	37	22
	1		59					19							
				23	1								-		
27	4	16	31	27	10	19	15	27	16	21	58	27	22	24	41
31	4	32	18	31	10	35	1	Dez. 1	16	37	44	März 3	22	40	27
Juni 4	4	48	4	Sept. 4	10	50	47	5	16	53	30		22		
8	5	3	50	8	11	6	33	9	17	9	16				
				12								1	23		
16	5	35	23	16	11	38	6	17	17	40	49	15	23	43	32
20	5	51	9	20	11	53	52	21	17	56	35	23	23	59	18
				24	12	9	38	25	18	12	21	27	0	15	4
28	6	22	41	28	12	25	24	29	18	28	7	31	0	30	50

Finsternisse.

- 1906 Juli 21. Partielle Sonnenfinsternis, sichtbar an der Südspitze Südamerikas.
 - Aug. 4. Totale Mondfinsternis, sichtbar in der westlichen Hälfte Nordamerikas, in Australien, in der südöstlichen Hälfte Asiens und auf Madagaskar.
 - Aug. 20. Partielle Sonnenfinsternis, sichtbar in dem westl. Teile der Nordküste Asiens, im nordwestl. Nordamerika und in den nördl. Polargegenden.
- 1907 Jan. 14. Totale Sonnenfinsternis, sichtbar im nordöstlichen Afrika, im östl. Europa und in Asien mit Ausnahme der östl. Hälfte von Nordsibirien.
 - Jan. 29. Partielle Mondfinsternis, sichtbar in Nordmerika, Australien, Asien und im östl. Europa.

Sternzeit, Finsternisse, Mondphasen, Sonnenparallaxe.

Mondphasen.

190	6	h	m				190	96	h	m		
April	2.		2	morg.	3		Okt.	2.	12	48	nachm.	35
•	9.	6	12	vorm.	13			10.	3	39	nachm.	1
	15.	8	36	abends	3			17.	10	43	abends	3
	23.	4	6	nachm.	0	:		24.	1	50	nachm.	3
Mai	1.	7	7	abends	3		Nov.		4	46	morg.	**
	8.	2	10	nachm.	(9)			9.	9	45	vorm.	3
	15.	7	3	vorm.	E.			16.	8	36	vorm.	0
	23.	8	1	vorm.	(3)			23.	12	39	morg.	3
	31.	6	24	vorm.	3			30.	11	7	abends	3
Juni	6.	9	12	abends	(9)		Dez.	9.	1	45	morg.	E
Juni	13.	7	34	abends	E	1		15.	6	54	abends	0
	21.	11	6	abends	8			22.	- 3	4	nachm.	3
	29.	2	19	nachm.	3			30.	6	44	abends	3
							190	7				
Juli	6.	4	27	morg.	(1)	1	Jan.	7.	2	47	nachm.	C.
	13.	10	13	vorm.	E.	- 1		14.	5	57	morg.	0
	21.	12	59	nachm.	0			21.	8	42	vorm.	3
	28.	7	56	abends	3			29.	1	45	nachm.	T
Aug.	4.	1	0	nachm.	(1)	Û	Febr.	6.	12	52	morg.	E
	12.	2	47	morg.	C	1		12.	5	43	nachm.	0
	20.	1	27	morg.	(9)			20.	4	35	morg.	1
	27.	12	42	morg.	3			28.	6	23	vorm.	(4)
Sept.	2.	11	36	abends	(3)		März	7.	8	42	vorm.	C
	10.	8	54	abends	E			14.	6	5	vorm.	
	18.	12	33	nachm.	(4)			22.	1	10	morg.	D
	25.	6	11	vorm.	3	1.		29.	7	44	abends	(3)

Höhenparallaxe der Sonne.

	1	Höhe										
Monat	0°	10°	20°	30°	30° 40°		50° 60° 70°		80° 90°		Monat	
Januar	9"	9"	8''	8''	7''	6''	4''	3"	2"	0''	Dezember	
Februar	9	9	8	8	7	6	4	3	2	0	November	
März	9	8	8	7	7	6	4	3	1	0	Oktober	
April	9	8	8	7	7	5	4	3	1	0	September	
Mai	8	8	8	7	6	5	4	3	1	0	August	
Juni	8	8	8	7	6	5	4	3	1	0	Juli	

35

Halbmesser u. Horizontalparallaxe des Mondes.

Mittlerer	Мо	nd-	Mittlerer	Mo	nd-	Mittlerer	Мо	nd.
Mittag	Halb- messer	Horiz. · parall.	Mittag	Halb- messer	Horiz,-	Mittag	Halb- messer	Horiz.
1906 April 1 2 3 4	14' 59" 15 9 15 21 15 36 15 51	54′ 54″ 55 31 56 16 57 8 58 5	1906 Mai 16 17 18 19 20	15' 16" 15 6 14 57 14 51 14 47	55′ 58″ 55′ 19 54′ 48 54′ 24 54′ 8	1906 Juni 30 Juli 1 2 3 4	16' 7" 16 18 16 26 16 32 16 34	59′ 4′ 59 42 60 14 60 35 60 43
6	16 6	59 1		14 44	53 59	5	16 32	60 34
7	16 20	59 52		14 42	53 55	6	16 25	60 9
8	16 31	60 32		14 43	53 57	7	16 15	59 31
9	16 38	60 57		14 46	54 4	8	16 2	58 43
10	16 40	61 5		14 49	54 17	9	15 47	57 50
11	16 37	60 54	26	14 54	54 36	10	15 33	56 57
12	16 30	60 27	27	15 1	55 0	11	15 19	56 7
13	16 19	59 48	28	15 9	55 31	12	15 7	55 25
14	16 7	59 3	29	15 20	56 9	13	14 58	54 50
15	15 54	58 15	30	15 32	56 53	14	14 51	54 26
16	15 41	57 28	31	15 45	57 42	15	14 47	54 12
17	15 29	56 44	Juni 1	15 59	58 34	16	14 46	54 7
18	15 18	56 5	2	16 13	59 26	17	14 47	54 11
19	15 9	55 31	3	16 26	60 13	18	14 51	54 28
20	15 1	55 3	4	16 36	60 50	19	14 56	54 41
21	14 55	54 39	5	16 42	61 13	20	15 2	55 5
22	14 50	54 21	6	16 43	61 17	21	15 9	55 31
23	14 46	54 8	7	16 39	61 1	22	15 17	56 0
24	14 44	53 59	8	16 30	60 28	23	15 25	56 30
25	14 43	53 56	9	16 17	59 41	24	15 34	57 0
26	14 44	53 59	10	16 2	58 46	25	15 42	57 31
27	14 47	54 9	11	15 47	57 49	26	15 50	58 0
28	14 52	54 26	12	15 31	56 53	27	15 58	58 29
29	14 58	54 52	13	15 18	56 2	28	16 5	58 56
30	15 8	55 26	14	15 6	55 20	29	16 12	59 19
Mai 1 2 3 4 4 5	15 19	56 9	15	14 57	54 46	30	16 17	59 38
	15 33	56 59	16	14 50	54 22	31	16 20	59 50
	15 48	57 54	17	14 46	54 7	Aug. 1	16 21	59 53
	16 4	58 52	18	14 44	54 0	2	16 19	59 45
	16 19	59 48	19	14 44	54 0	3	16 13	59 26
6	16 32	60 35	20	14 46	54 7	4	16 5	58 56
7	16 41	61 9	21	14 50	54 19	5	15 55	58 17
8	16 46	61 25	22	14 54	54 37	6	15 43	57 33
9	16 45	61 21	23	15 0	54 58	7	15 30	56 47
10	16 38	60 57	24	15 7	55 23	8	15 18	56 3
11	16 27	60 18	25	15 15	55 53	9	15 7	55 24
12	16 14	59 28	26	15 24	56 25	10	14 58	54 52
13	15 59	58 32	27	15 34	57 2	11	14 52	54 29
14	15 43	57 36	28	15 45	57 41	12	14 49	54 16
15	15 29	56 44	29	15 56	58 23	13	14 48	54 14

Halbmesser u. Horizontalparallaxe des Mondes.

Mittlerer	1	nd-	Mittlerer		nd-	Mittlerer	1	nd-
Mittag	Halb- messer	Horiz parall.	Mittag	Halb- messer	Horiz parall.	Mittag	Halb- messer	Horiz
1906 Aug. 14 15 16 17 18	14' 50" 14 55 15 1 15 10 15 19	54'21" 54 38 55 2 55 83 56 7	1906 Sept. 28 29 30 Okt. 1	15' 45" 15 87 15 29 15 21 15 13	57' 43" 57' 14 56' 44 56' 14 55' 44	1906 Nov. 12 13 14 15 16	15' 58" 16 13 16 27 16 37 16 43	58' 28' 59 25 60 15 60 53 61 14
19	15 29	56 43	3	15 5	55 16	17	16 43	61 16
20	15 38	57 18	4	14 58	54 51	18	16 38	60 58
21	15 47	57 50	5	14 53	54 30	19	16 29	60 24
22	15 55	58 18	6	14 49	54 15	20	16 17	59 39
23	16 1	58 40	7	14 47	54 8	21	16 3	58 48
$\begin{bmatrix} 24 \\ 25 \\ 26 \\ 27 \\ 28 \end{bmatrix}$	16 5	58 57	8	14 47	54 10	22	15 49	57 55
	16 9	59 9	9	14 50	54 21	23	15 35	57 5
	16 11	59 16	10	14 56	54 48	24	15 23	56 20
	16 11	59 18	11	15 5	55 14	25	15 12	55 41
	16 10	59 15	12	15 16	55 55	26	15 3	55 9
29 30 31 Sept. 1	16 8 16 4 15 58 15 51 15 43	59 6 58 52 58 32 58 5 57 33	13 14 15 16 17	15 29 15 43 15 58 16 11 16 22	56 43 57 36 58 29 59 18 59 58	27 28 29 30 Dez. 1	14 56 14 51 14 47 14 45 14 43	54 43 54 24 54 10 54 1 53 57
3	15 33	56 58	18	16 30	60 26	2	14 44	53 58
4	15 23	56 21	19	16 33	60 38	3	14 46	54 5
5	15 13	55 45	20	16 32	60 34	4	14 49	54 18
6	15 4	55 12	21	16 27	60 16	5	14 55	54 38
7	14 57	54 45	22	16 19	59 46	6	15 2	55 5
8 9 10 11 12	14 51 14 48 14 48 14 51 14 57	54 25 54 15 54 15 54 25 54 45	28 24 25 26 27	16 9 15 58 15 47 15 37 15 27	59 10 58 31 57 50 57 12 56 36	7 8 9 10	15 12 15 23 15 37 15 52 16 8	55 40 56 23 57 13 58 8 59 5
13	15 5	55 15	28	15 18	56 3	12	16 22	59 59
14	15 15	55 52	29	15 10	55 34	13	16 35	60 44
15	15 26	56 34	30	15 3	55 8	14	16 43	61 15
16	15 39	57 19	31	14 57	54 46	15	16 46	61 27
17	15 51	58 3	Nov. 1	14 52	54 27	16	16 44	61 19
18	16 1	58 42	2	14 48	54 13	17	16 37	60 51
19	16 10	59 13	3	14 45	54 3	18	16 25	60 7
20	16 15	59 34	4	14 44	54 0	19	16 10	59 13
21	16 18	59 45	5	14 45	54 4	20	15 54	58 15
22	16 18	59 45	6	14 49	54 16	21	15 38	57 18
23	16 16	59 36	7	14 54	54 37	22	15 24	56 25
24	16 12	59 21	8	15 3	55 7	23	15 11	55 39
25	16 6	59 0	9	15 14	55 47	24	15 1	55 2
26	16 0	58 36	10	15 27	56 35	25	14 54	54 34
27	15 53	58 10	11	15 42	57 30	26	14 48	54 15

Mittlerer	Mo	nd-	Mittlerer	Mo	nd-	Mittlerer	Mo	nd-
Mittag	Halb- messer	Horiz parall.	Mittag	Halb- messer	Horiz parall.	Mittag	Halb- messer	Horiz.
1906	1		1907			1907		1
Dez. 27	14' 45"	54' 3"	Jan. 27	14' 50"	54' 22"	Febr.28	15' 27"	56' 36
28	14 44	58 58	28	14 55	54 39	Marz 1	15 36	57 8
29	14 44	53 59	29	15 1	55 1		15 44	57 37
30	14 46	54 6	30	15 8	55 25	3	15 51	58 3
31	14 49	54 17	31	15 15	55 52	4	15 57	58 26
1907			Febr. 1	15 23	56 20	-5	16 2	58 43
Jan. 1	14 53	54 33	2	15 31	56 50	6	16 6	59 1
2	14 59	54 54	3	15 39	57 22	7	16 10	59 13
3	15 6	55 19	4	15 48	57 55	8	16 12	59 20
4	15 14	55 49	5	15 57	58 28	9	16 12	59 22
5	15 24	56 25	- 6	16 6	59 0	10	16 11	59 18
6	15 35	57 6	7	16 14	59 30	11	16 8	59 €
7	15 47	57 51	8	16 21	59 54	12	16 2	58 46
8	16 0	58 38	9	16 25	60 9	13	15 55	58 18
9	16 13	59 25	10	16 26	60 13	14	15 45	57 44
10	16 25	60 8	11	16 23	60 3	15	15 35	57 3
11	16 34	60 41	12	16 17	59 40	16	15 24	56 25
12	16 39	61 0	13	16 7	59 4	17	15 13	55 46
13	16 39	61 - 1	1.4	15 55	58 20	18	15 4	55 12
14	16 35	60 45	15	15 42	57 31	19	14 56	54 44
15	16 26	60 11	16	15 28	56 41	20	14 51	54 25
16	16 13	59 24	17	15 16	55 55	21	14 49	54 17
17	15 58	58.30	18	15 5	55 - 15	22	14.49	54 16
18	15 42	57 33	19	14 56	54 44	23	14 52	54 28
19	15 27	56 38	20	14 51	54 23	24	14 58	54 49
20	15 14	55 49	21	14 48	54 12	25	15 6	55 19
21	15 3	55 9	22	14 48	54 12	26	15 16	55 5
22	14 55	54 38	23	14 50	54 21	27	15 27	56 36
23	14 49	54 17	24	14 - 55	54 39	28	15 38	57 1
24	14 46	54 6	25	15 1	55 3	29	15 49	57 5
25	14 45	54 4	26	15 9	55-32	30	15 58	58 3
26	14 47	54 9	27	15 18	56 4	31	16 6	58 5

1906	h	1906	h	
April 10	9 vorm.	Nov. 17	2	morg.
Mai 8	9 vorm. 7 abends	Dez. 15	2	nachm.
Juni 6	5 morg. 11 vorm.	1907		
Aug. 1	7 ,,	Jan. 13		
27	10 ,,			vorm.
	12 mittern.		8	,,
Okt. 19	6 nachm.			

Mond in Erdnähe. | Mond in Erdferne.

1906 h		190	96	h	
April 25 1	nachm.	Dez.	1	6	nachm.
Mai 22 3	27	**	28	7	abends
1906 h April 25 1 Mai 22 3 Juni 18 10 Juli 16 12 Aug. 13 6 Sept. 10 1 Okt. 7 8 Nov. 4 12	abends mitt.	196	7		
Aug. 13 6	vorm.	Jan.	25	6	vorm.
Sept. 10 1	morg.	Febr	.22	1	morg.
Okt. 7 8	abends	März	21	10	abends
Nov. 412	mitt.				

Vergrößerung des Mondhalbmessers,

welche abhängt von der Höhe, in welcher der Mond beobachtet ist.

Höhe des Mondes	14'40"	15′ 0′′	Mondh 15′20″		esser 16'0"	16′ 20″	16′ 40′′	Höhe des Mondes
00	0''	0"	0"	0'17	0''	0'"	0'''	00
5	1	1	1	1	1	1	2	5
10	2	3	3	3	3	3	3	10
15	4	4	4	4	4	4	5	15
20	5	5	5	5	6	- 6	6	20
25	6	6	6	7	7	7	8	25
30	7	7	8	8	8	8	9	30
35	8	8	9	9	9	10	10	35
40	9	9	10	10	11	11	11	40
45	10	10	11	11	12	12	13	45
50	11	11	12	12	13	13	1.1	50
55	11	12	12	13	13	14	15	55
60	12	12	13	14	14	15	16	60
7.0	13	14	1.1	15	15	16	17	70
80	14	14	15	15	16	17	18	80
90	14	14	15	16	16	17	18	90

Korrektion der Horizontalparallaxe des Mondes, welche abhängt von der Polhöhe des Beobachtungsortes.

Pol- höhe	58'	54′ [H c 55′	rizon 56'	talpa 57'	ralla: 58'	x e 59'	60'	61	Pol- höhe
00	0"	0''	0''	0"	0"	0''	0"	0"	0''	00
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
15	-1	-1	- 1	1	- 1	1	1	1	- 1	15
20	1	1	1	1	— 1	1	- 1	1	- 1	20
25	-2	2	2	- 2	2	2	- 2	- 2	2	25
30	-3	3	3	- 3	- 3	3	- 3	- 3	- 3	30
35.	-3	3	- 4	- 4	_ 4	- 4	- 4	- 4	- 4	35
40	-4	4	- 5	- 5	— 5	5	— 5	— 5	5	40
45	-5	5	- 5	- 6	- 6	-6	- 6	- 6	-6	45
50	6	6	- 6	-7	 7	- 7	— 7	- 7	— 7	50
55	7	- 7	7	8	- 8	8	- 8	- 8	8	55
60.	8	- 8	- 8	8	9	9	9	9	9	60
65	9	- 9	9	9	— 9	9	-10	-10	-10	65
70		-10	-10	-10	-10	-10	-10	11	- 11	70

Scheinbare Örter des nördlichen und südlichen Polarsterns.

	Datum	1		a Ur	sae n	ninor	is			σ Octantis						
	Kulmination	A	Gera		Abweichung					Jerad Isteig		Abweichung				
1906	April 1 11 21 Mai 1 11	1 1	m 24 24 24 24 24 24	* 28 27 29 32 37	+	o 88	48	20 17 13 10 8	19	9 9 10 10 10	8 34 53 12 30 48	-	89	14	18 18 18 19 20	
	Juni 10 20 30	1	24 24 25 25 25	$ \begin{array}{c} 44 \\ 51 \\ 0 \\ 10 \\ 20 \end{array} $	+	88	48	5 4 2 1 1	19	11 11 11 11	3 18 30 39 46	_	89	14	21 23 26 28 31	
	Juli 10 20 30 Aug. 9 19	1	25 25 25 26 26	30 41 51 0 9	+	88	48	2 2 4 6 8	19	11 11 11 11	51 53 51 47 40	-	89	14	34 37 40 44 46	
	Sept. 8 18 28 Okt. 8	1	26 26 26 26 26	17 24 29 34 37	+	88	48	11 14 17 21 24	19	11 11 11 10 10	30 18 5 50 33	-	89	14	49 51 52 58 54	
	18 28 Nov. 7 17 27	1	26 26 26 26 26	38 38 36 32 27	+	88	48	28 32 36 39 42	19	10 10 9 9	17 3 48 35 25	-	89	14	54 58 51 49 47	
1907	Dez. 7 17 27 Jan. 6 16	1	26 26 26 25 25	20 12 3 52 42	+	88	48	45 48 50 51 52	19	9 9 9 9	18 13 11 13 19	-	89	14	44 41 38 35 31	
	26 Febr. 5 15 25 März 7	1	25 25 25 25 24	32 21 11 3 56	+	88	48	51 51 50 48 45	19	9 9 9 10 10	27 37 51 6 23	-	89	14	28 25 22 20 18	
	17 27 April 6	1	24 24 24	50 46 45	+	88	48	43 40 37	19	10 11 11	41 0 19		89	14	16 15 15	

 $^{^{1})}$ Von α Ursae minoris finden am 13. April, von σ Octantis am 6, Januar zwei obere Kulminationen statt.

Scheinbare Örter der Polarsterne, Mittlere Sternörter.

Mittlere Sternörter für 1906,0.

N a m e	Größe	Gerade Aufsteigung	Jähr- liche Än- derung	1	Jähr- liche Än- derung	
a Andromedae (Sirrah) γ Pegasi (Algenib) β Hydri a Phoenicis	0	h m s 0 3 32 0 8 24 0 20 49 0 21 38 0 35 10	+ 3,2	$ \begin{array}{r} +14 & 39,7 \\ -77 & 47,0 \\ -42 & 49,0 \end{array} $	+0,33 + 0,33 + 0,34	
β Ceti (Deneb Kaitos) β Andromedae (Mirach)	3,4	0 38 52 1 4 28 1 19 19 1 25 8 1 34 13	$ \begin{array}{r} + 3,0 \\ + 3,3 \\ + 3,0 \\ + 26,6 \\ + 2,2 \end{array} $	-840,1 +8848,3	$ \begin{array}{c} +0,33 \\ +0,33 \\ +0,31 \\ +0,31 \\ +0,33 \end{array} $	
7 Andromedae (Alamak)	2,0 2,5 1,9	1 58 7 2 1 52 2 57 22 3 17 86 3 41 54	+3,7 $+3,4$ $+3,1$ $+4,3$ $+3,6$	+23 1,1 + 3 43,3	+0,29 $+0,29$ $+0,24$ $+0,22$ $+0,19$	
7 Eridani	3,0	3 53 39 4 30 32 5 9 45 5 10 1 5 20 5	$\begin{array}{c} +2,8 \\ +3,4 \\ +4,4 \\ +2,9 \\ +3,2 \end{array}$	+ 45 54,2	+ 0,15	
β Tauri	1,8 2,2 2,6 2,4 1	5 20 21 5 27 12 5 28 35 5 36 15 5 50 5	$\begin{array}{c} +3,8 \\ +3,1 \\ +2,6 \\ +2,2 \\ +3,2 \end{array}$	-022,1 $-1753,4$	+ 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00	
β Aurigae	1,9 2,9 1 2,0	5 52 38 6 17 16 6 21 52 6 32 17 6 41 0	$\begin{array}{c} +4.4 \\ +3.6 \\ +1.3 \\ +3.5 \\ +2.6 \end{array}$	$\begin{array}{r} +22\ 33.7 \\ -52\ 38,7 \\ +16\ 28,8 \end{array}$	0,0	
ε Canis majoris α Geminorum (Castor) α Canis minoris (Prokyon) β Geminorum (Pollux) ζ Argus	1,5 1,8 0,5 1,1 2,2	6 54 56 7 28 36 7 34 23 7 39 34 8 0 17	$\begin{array}{c} +2,4 \\ +3,8 \\ +3,1 \\ +3,7 \\ +2,1 \end{array}$	$\begin{array}{c} -28 \ 50,6 \\ +32 \ 5,7 \\ +5 \ 28,0 \\ +28 \ 15,2 \\ -39 \ 44,3 \end{array}$	- 0,00 - 0,15 - 0,15 - 0,15 - 0,15	
δ Argus	2,0 2,9 2,5 2,0 3,1	8 42 6 8 52 47 9 19 12 9 22 58 9 26 35	+1,9 - 2,9	$\begin{array}{r} -54 \ 21,8 \\ +48 \ 24,7 \\ -54 \ 36,5 \\ -8 \ 15,1 \\ +52 \ 6,4 \end{array}$	-0,20 $-0,20$ $-0,20$	
ε Leonis	3,0 1,3 2,8 1,8 2,4	9 40 31 10 3 22 10 39 36 10 57 56 11 9 7	$\begin{vmatrix} +3,4\\ +3,2\\ +2,1\\ +3,7\\ +3,2 \end{vmatrix}$	-63 54,1 +62 15,5	-0,29 $-0,31$ $-0,33$	

N a m e	Grőße	Gera le Aufsteigung	Jähr- liche Än- derung		derung
β Leonis (Denebola)	2,1 2,3 1,0 2,6 1,4	h m s 11 44 16 11 48 53 12 21 22 12 29 27 12 42 13		+ 54 13,0	- 0,34 0,33 0,33 0,33 0,33
F Ursae majoris (Alioth) a Canum venaticorum a Virginis (Spica) η Ursae majoris (Benetnasch) β Centauri	1,7 2,8 1,1 1,8	12 49 54 12 51 38 13 20 14 13 43 50 13 57 11	$\begin{array}{c} +2,6 \\ +2,8 \\ +3,2 \\ +2,4 \\ +4,2 \end{array}$	$\begin{array}{c} +\ 56\ 28,2 \\ +\ 38\ 49,6 \\ -\ 10\ 40,3 \\ +\ 49\ 46,9 \\ -\ 59\ 55,2 \end{array}$	$ \begin{array}{c c} -0,30 \\ -0,30 \\ -0,30 \\ -0,20 \end{array} $
# Centauri	2,1 1 1 2,7 2,0	14 1 9 14 11 22 14 33 12 14 45 41 14 50 58	$ \begin{array}{r} +3.5 \\ +2.7 \\ +4.0 \\ +3.3 \\ -0.2 \end{array} $	$\begin{array}{r} -35 \ 54,5 \\ +19 \ 40,3 \\ -60 \ 26,9 \\ -15 \ 39,1 \\ +74 \ 32,4 \end{array}$	$ \begin{array}{c c} -0,3 \\ -0,3 \\ -0,2 \\ -0,2 \\ -0,2 \end{array} $
β Librae (Zubeneschemali) . α Coronae borealis (Gemma) . α Serpentis (Unuk) . δ Seorpii . δ Ophiuchi	2,5 2,2 2,5 2,3 2,8	15 30 42 15 39 38 15 54 46	$\begin{vmatrix} +3,2\\ +2,5\\ +3,0\\ +3,5\\ +3,1 \end{vmatrix}$	$\begin{array}{cccc} -&9&2,2\\ +&27&1,8\\ +&6&43,3\\ -&22&21,3\\ -&3&27,2 \end{array}$	$ \begin{array}{c c} -0,2 \\ -0,2 \\ -0,1 \\ -0,1 \\ -0,1 \end{array} $
α Scorpii (Antares) β Herculis α Trianguli australis α Ophiuchi α Herculis (Ras Algethi)	1,2 2,6 1,9 2,4 3,0	16 23 38 16 26 11 16 38 42 17 4 59 17 10 22	$\begin{array}{c c} +3.7 \\ +2.6 \\ +6.3 \\ +3.4 \\ +2.7 \end{array}$	$\begin{array}{l} -26 \ 13,4 \\ +21 \ 41,6 \\ -68 \ 51,3 \\ -15 \ 36,5 \\ +14 \ 29,8 \end{array}$	$ \begin{array}{c c} -0,1 \\ -0,1 \\ -0,1 \\ -0,0 \\ -0,0 \end{array} $
λ Scorpii	1,7 2,7 2,1 1,9 2,3	17 27 13 17 28 19 17 30 34 17 30 34 17 54 25	$\begin{array}{c} +4,1 \\ +1,4 \\ +2,8 \\ +4,3 \\ +1,4 \end{array}$	$\begin{array}{ccccc} -37 & 2,1 \\ +52 & 22,2 \\ +12 & 37,7 \\ -42 & 56,3 \\ +51 & 30,0 \end{array}$	- 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,0
a Lyrae (Wega) σ Sagittarii	1 2,1 6 1 1,9	18 33 45 18 49 26 19 9 51 19 46 12 20 18 13	$\begin{array}{c} + 2,0 \\ + 3,7 \\ + 99,7 \\ + 2,9 \\ + 4,8 \end{array}$	-26 24,8 $-89 14,7$ $+8 37,2$	$\begin{vmatrix} +0.0 \\ +0.0 \\ +0.1 \\ +0.1 \\ +0.1 \\ +0.1 \end{vmatrix}$
a Cygni (Deneb)	1,3 2,4 2,5 2,9 3,1	20 38 14 20 42 24 21 16 20 21 26 37 21 27 27	$\begin{array}{c c} +2,0 \\ +2,4 \\ +1,4 \\ +3,2 \\ +0,8 \end{array}$	$\begin{array}{c} +33 & 37,1 \\ +62 & 11,2 \\ -5 & 59,1 \end{array}$	$\begin{array}{c c} + 0,2 \\ + 0,2 \\ + 0,2 \\ + 0,2 \\ + 0,2 \\ + 0,2 \end{array}$
r Pegasi (Enif) a Aquarii a Gruis a Fiscis australis (Fomalhaut) a Pegasi (Markab)	1.8	21 39 34 22 0 57 22 2 19 22 52 27 23 0 5	+ 2,9 + 3,1 + 3,8 + 3,3 + 3,0	-046,6 $-4725,0$	$\begin{vmatrix} +0,2\\ +0,2\\ +0,2\\ +0,3\\ +0.3 \end{vmatrix}$

Mittlere Sternörter, Astronom. Ortsverzeichnis.

Astronomisches Ortsverzeichnis.

Ort	Zeitunter- schied mit Greenwich	von Greenwich	Geogr. Breite
Adelaide, Sternwarte	$\begin{array}{c} + 15934 \\ + 0128 \end{array}$	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	+ 31 11 39
Archangelsk, Dreifaltigkeitskirche Astrachan, Kathedrale Athen, Sternwarte Auckland (Neu-Seeland), Zeitsignal	十11 39 30	$\begin{smallmatrix} 40\ 31\ & 7\ 0 \\ 48\ & 2\ 13\ 0 \\ 23\ 43\ 14\ 0 \\ 174\ 52\ 30\ 0 \end{smallmatrix}$	$\begin{array}{r} +6432\ 8 \\ +4621\ 3 \\ +375821 \\ -365044 \end{array}$
Bagdad	$\begin{array}{c} + 0 & 835 \\ + 7 & 733 \end{array}$	106 53 9 0	+41242
Berlin, Universitäts-Sternwarte Bern, Sternwarte Bologna, Sternwarte Bombay, Sternwarte Bonn, Sternwarte	$\begin{array}{r} + 02946 \\ + 04524 \\ + 45116 \end{array}$	7 26 26 0	$\begin{array}{r} +523017 \\ +46579 \\ +442953 \\ +18540 \\ +504345 \end{array}$
Bordeaux, Sternwarte Boston, Universitäts-Sternwarte Bremen, Olbers' Sternwarte Breslau, Sternwarte	$\begin{array}{c} -44415 \\ +03515 \\ +189 \end{array}$	8 48 44 0	+ 42 21 32
Budapest, Geodätisches Observatorium . Buenos Aires, Zollamt Bukarest, Militärgeographisches Institut Calais Calcutta, Fort William	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	19 3 51 0 58 22 15W 26 6 45 0 1 51 15 0 88 19 45 0	+ 50 57 38 + 22 33 28
Cassel, Wilhelmshöhe	$ \begin{array}{r} + 03736 \\ - 55027 \\ + 04254 \\ - 53741 \\ + 02751 \end{array} $	9 23 54 0 87 36 42W 10 43 22 0 84 25 20W 6 57 46 0	$\begin{array}{c} +51\ 18\ 58 \\ +41\ 50\ 1 \\ +59\ 54\ 44 \\ +39\ 8\ 20 \\ +50\ 56\ 38 \end{array}$
Damaskus, Große Moschee	$\begin{array}{r} -4 & 16 & 48 \\ +2 & 25 & 13 \\ +1 & 14 & 40 \\ +2 & 37 & 8 \\ +5 & 8 & 49 \end{array}$	36 18 13 0 18 39 54 0 39 17 7 0	+333031
Dublin Stomwarto	$ \begin{array}{r} + 05456 \\ - 02521 \\ - 01243 \\ + 02850 \\ - 0205 $	13 43 57 0 6 20 17W 3 10 47W 7 12 26 0 5 1 20W	$\begin{array}{r} +53\ 23\ 13 \\ +55\ 57\ 23 \\ +53\ 22\ 6 \end{array}$

0 r t	Zeitunter- schied mit Greenwich	Länge von Greenwich	Geogr. Breite
Florenz, Alte Sternwarte Frankfurt a. M., Dom Funchal, Fort San Jago Genf, Sternwarte Genua, Marine-Sternwarte	$\begin{array}{c} + 0.45 & 0 \\ + 0.34 & 45 \\ - 1 & 7.36 \\ + 0.24 & 37 \\ + 0.35 & 41 \end{array}$	11 15 1 0 8 41 15 0 16 53 53 W 6 9 9 0 8 55 19 0	$\begin{array}{c} & 0 & 0 & 0 & 0 \\ & + & 43 & 46 & 4 \\ & - & 50 & 6 & 43 \\ & + & 32 & 38 & 4 \\ & + & 46 & 11 & 59 \\ & + & 44 & 25 & 9 \end{array}$
Gibraltar Gotha, Sternwarte Greenwich, Sternwarte Habana, Meteorologische Zentralstation Hamburg, Alte Sternwarte	$\begin{array}{c} -0.21.23 \\ +0.42.50 \\ 0.00.0 \\ -5.29.25 \end{array}$	5 20 52W 10 42 37 0 0 0 0 82 21 12W 9 58 24 0	+36 645 $+505637$ $+512838$ $+23847$ $+53335$
Hannover, Marktturm	$+0.026 \\ +0.3454$	9 44 24 0 0 6 30 0 8 43 30 0 24 57 17 0 31 20 30 0	$\begin{array}{r} +52\ 22\ 20 \\ +49\ 29\ 16 \\ +49\ 23\ 55 \\ +60\ 9\ 43 \\ +29\ 51\ 33 \end{array}$
Innsbruck, Jesuitenkirche	-103127 +04536	114 10 28 0 157 51 52W 11 23 56 0 5 42 30W 11 35 12 0	$\begin{array}{r} + 22 & 18 & 12 \\ + 21 & 18 & 27 \\ + 47 & 16 & 16 \\ - & 15 & 55 & 26 \\ + & 50 & 55 & 36 \end{array}$
Jerusalem, Heiliges Grab Jurjev [Dorpat], Sternwarte Kairo, Sternwarte Kapstadt, Sternwarte Karlsruhe, Alte Sternwarte	$\begin{array}{c} +2 & 5 & 9 \\ +1 & 13 & 55 \end{array}$	35 13 7 0 26 43 18 0 31 17 13 0 18 28 40 0 8 24 8 0	$ \begin{array}{r} + 31 \ 46 \ 30 \\ + 58 \ 22 \ 47 \\ + 30 \ 4 \ 38 \\ - 33 \ 56 \ 3 \\ + 49 \ 0 \ 30 \end{array} $
Kasan, Sternwarte	$\begin{array}{c} + \ 3\ 16\ 29 \\ + \ 0\ 40\ 35 \\ + \ 2\ 2\ 1 \\ + \ 1\ 21\ 59 \\ + \ 1\ 55\ 56 \end{array}$	49 7 16 0 10 8 52 0 30 30 8 0 20 29 45 0 28 58 58 0	+ 55 47 24 + 54 20 28 + 50 27 12 + 54 42 51 + 41 0 30
Kopenhagen, Sternwarte	$ \begin{array}{r} + 05019 \\ + 11950 \\ + 04934 \\ - 03645 \end{array} $	12 34 40 0 19 57 36 0 12 23 29 0 9 11 11W 3 4 18W	+ 55 41 13 + 50 3 52 + 51 20 6 + 38 42 31 + 53 24 4
Loanda, São Paola de, Meteorolog. Obs. London, Regents Park Lübeck, Navigationsschule Lund, Sternwarte Lyon, Sternwarte	$\begin{array}{c} +0.5253 \\ -0.037 \\ +0.4246 \end{array}$	13 13 15 0 0 9 16W 10 41 25 0 13 11 15 0 4 47 1 0	$\begin{array}{r} -84845 \\ +513130 \\ +535131 \\ +554152 \\ +454141 \end{array}$
Madras, Sternwarte Madrid, Sternwarte Magdeburg, Dom Mailand, Sternwarte Manchester, Marienkirche	$ \begin{array}{r} + 52059 \\ - 01445 \\ + 04635 \\ + 03646 \\ - 0859 \end{array} $	80 14 50 0 3 41 16W 11 38 45 0 9 11 28 0 2 14 43W	$\begin{array}{c} + 13 & 4 & 8 \\ - 40 & 24 & 30 \\ - 52 & 8 & 4 \\ + 45 & 27 & 59 \\ + 53 & 29 & 0 \end{array}$

Astronom. Ortsverzeichnis.

Ort	Zeitunter- schied mit Greenwich	Länge von Greenwich	Geogr. Breite
Manila, Sternwarte. Marokko Marseille, Neue Sternwarte Melbourne, Sternwarte Metz, Kathedrale	$\begin{array}{c} + & 8 & 350 \\ - & 03025 \\ + & 02135 \\ + & 93954 \\ + & 02442 \end{array}$	120 57 29 0 7 36 9W 5 23 39 0 144 58 33 0 6 10 37 0	+ 31 37 20
Mexiko, Sternwarte Montevideo, Kathedrale Montreal, Sternwarte Mosambik, Fort Sebastian Moskau, Sternwarte	$\begin{array}{r} -63627 \\ -34449 \\ -45419 \\ +2430 \\ +23017 \end{array}$	99 6 40W 56 12 14W 73 34 38W 40 45 7 0 37 34 15 0	$\begin{array}{r} + 19 \ 26 \ 1 \\ - 34 \ 54 \ 31 \\ + 45 \ 30 \ 17 \\ - 15 \ 0 \ 45 \\ + 55 \ 45 \ 20 \end{array}$
München, Sternwarte	$ \begin{array}{r} + 04626 \\ + 03031 \\ + 83930 \\ - 0612 \end{array} $	11 36 30 0 7 37 46 0	+ 48 8 45 + 51 58 10 + 32 44 17 + 47 13 8 + 40 51 45
New Orleans, Zeitsignal New York, Columbia College Nikolajew, Sternwarte Nizza, Mont gros Nürnberg, Runder Turm	$\begin{array}{r} -6 & 0 & 15 \\ -4 & 55 & 54 \\ +2 & 7 & 54 \\ +0 & 29 & 12 \\ +0 & 44 & 19 \end{array}$	90 3 46W 73 58 26W 31 58 28 0 7 18 3 0 11 4 41 0	+ 29 56 59 + 40 45 23 + 46 58 22 + 43 43 17 + 49 27 26
Odessa, Sternwarte Oporto, Leuchtturm Palermo, Sternwarte Panama, Kathedrale Paris, Observatoire national	$\begin{array}{c} +2 & 3 & 2 \\ -0 & 34 & 33 \\ +0 & 53 & 26 \\ -5 & 18 & 9 \end{array}$	30 45 31 0 8 38 14 W 13 21 28 0 79 32 11 W 2 20 14 0	+ 857 6
Peking, Kaiserliches Observatorium . Perth, Sternwarte Petersburg, Universitäts-Sternwarte Philadelphia, Sternwarte	- 5 0 38	116 28 13 0 115 50 25 0 30 17 51 0 75 9 37 W 13 50 46 0	$\begin{array}{c} -31\ 57\ 10 \\ +59\ 56\ 32 \\ +39\ 57\ 7 \end{array}$
Port Natal, Sternwarte Portsmouth, Sternwarte Potsdam, Astrophysikal. Observatorium Prag, Universitäts-Sternwarte Pulkowa, Sternwarte	$\begin{array}{c} + 2 & 4 & 1 \\ - & 0 & 4 & 25 \\ + & 0 & 52 & 16 \\ + & 0 & 57 & 40 \\ + & 2 & 1 & 19 \end{array}$	31 0 18 0 1 6 12 W 13 3 58 0 14 25 4 0 30 19 39 0	+50483 +522256 +50516
Quebec, Sternwarte Quito, Observatorium Rangun, Mayo Sailors' Home Reikjawik, Observatorium Reims, Kathedrale	$ \begin{array}{r} -51520 \\ +62440 \\ -12740 \end{array} $	71 12 20W 78 50 1W 96 10 0 0 21 54 59W 4 2 4 0	$\begin{array}{c} -0.14 & 0 \\ +16.46 & 0 \\ +64 & 8.40 \end{array}$
Riga, Polytechnikum Rio de Janeiro, Sternwarte Rom, Collegio Romano Rouen, Kathedrale Rotterdam, Zeitsignal	$\frac{-20241}{-04955}$	12 28 50 0	- 22 54 24 - 41 53 54

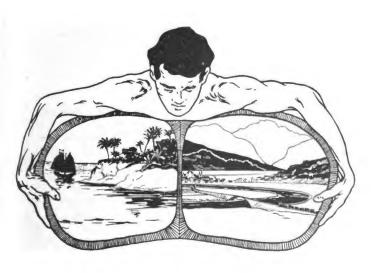
	Zeitunter- schied mit Greenwich	Länge von Greenwich	Geogr. Breite
Saint Louis (Missouri), Sternwarte Salzburg, Schloß	-6049 $+05212$	90 12 17W 13 2 59 0 6 12 20W 122 25 42W 39 11 25 0	+ 47 47 45
Santiago de Chile, Neue Sternwarte Schang-hai, Zeitsignal	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	70 41 34W 121 29 10 0 11 25 13 0 103 51 15 0 27 9 43 0	$\begin{array}{r} -33\ 26\ 42 \\ +31\ 14\ 7 \\ +53\ 37\ 38 \\ +\ 1\ 17\ 14 \\ +38\ 26\ 30 \end{array}$
Stockholm, Sternwarte	$+0315 \\ +03643$	14 33 52 0 18 3 30 0 7 46 8 0 9 10 43 0 32 33 31 0	$+53\ 25\ 41$ $+59\ 20\ 34$ $+48\ 35\ 0$ $+48\ 46\ 36$ $+29\ 56\ 9$
Surabája, Marinewerft Sydney, Sternwarte Tamatave, Kirche Tanger, Französisches Konsulat Taschkent, Sternwarte	$\begin{array}{r} +10 & 450 \\ +31736 \\ -02315 \\ +43711 \end{array}$	112 44 21 0 151 12 24 0 49 23 54 0 5 48 50 W 69 17 42 0	-71152 -335141 -18928 $+35474$ $+411931$
Teheran, Telegraphenstation Thorn, Rathaus Tiflis, Observatorium Tobolsk Tokyo, Sternwarte	$\begin{array}{c} + 11427 \\ + 25911 \\ + 4336 \end{array}$	51 25 22 0 18 36 41 0 44 47 49 0 68 16 30 0 139 44 30 0	$ \begin{array}{r} + 35 41 7 \\ + 53 0 42 \\ + 41 43 8 \\ + 58 12 39 \\ + 35 39 18 \end{array} $
Toronto, Sternwarte Toulon, Zeitsignal Triest, Astrometeorolog. Observatorium Tripolis, Krankenhaus Tschifu, Zollamt	$\begin{array}{ c c c c c c }\hline -51735 \\ +02342 \\ +0553 \\ +05243 \\ +8540 \\\hline \end{array}$	79 23 40W 5 55 27 0 13 45 45 0 13 10 49 0 121 25 0 0	+43 39 36 $+43 7 23$ $+45 38 45$ $+32 54 3$ $+37 33 25$
Tsingtau, Zeitsignal Tunis, Moschee der Kasbah. Turin, Sternwarte Upsala, Sternwarte Utrecht, Sternwarte	+8113 $+04040$ $+03047$ $+11030$	120 18 18 0 10 10 1 0 7 41 47 0 17 37 32 0 5 7 55 0	+36 359 +36 47 44 +45 4 8 +59 51 29 +52 5 10
Valdivia, Fort Niebla. Valencia (Spanien), Astronom. Pfeiler . Valparaiso, Navigationsschulo . Venedig, Sternwarte . Vera Cruz, Leuchtturm San Juan	-44634	73 25 4W 0 19 8W 71 38 30W 12 21 14 0 96 7 51W	$ \begin{array}{r} -39537\\ +392710\\ -33150\\ +452550\\ +191229 \end{array} $
Warschau, Sternwarte Washington, Neue Sternwarte Wien, Neue Sternwarte Wilhelmshaven, Sternwarte Zürich, Sternwarte	$\begin{array}{r} + 124 & 7 \\ -5 & 816 \\ +1 & 521 \\ 0.9225 \end{array}$	21 1490 77 357W 1620200 8 8460 833 60	+52 13 6 $+38 55 14$ $+48 13 55$ $+53 31 52$ $+47 22 40$

Astronom. Ortsverzeichnis, Erddimensionen.

	•
Bessel.	
nach	
Erde	
der	
Dimensionen	

m 6,8046435	,, 6,8031893	7,5241069 10	8,912 2052 10	,, 5,0436125	,, 5,047 9750	,, 5,0465208	,, 7,000 0372	85 ,; 3,870 4296	,, 6,8041592	,, 6,8041587	qkm 8,707 5282	ckm 12,0345648	$g = 9,7810 \text{ m} + 0,0503 \text{ m} \sin^2 \! \varphi$	m2 + 0.00510 sin2m
Halbe große Achse (Äquatorial-Halbmesser) a = $6377397,15$ m	Halbe kleine Achse (Polar-Halbmesser) b = 6356078,96	Abplattung	Exzentrizität der Erdmeridiane $e = \sqrt{\frac{a^2-b^2}{a^2}} = 0,08169683$	Ein Meridiangrad am Äquator	Ein Meridiangrad am Pol \ldots	Ein Grad des Äquators	Meridian quadrant $\dots \dots \dots$	Eine geographische Meile $=\frac{1}{15}$ Grad des Äquators = 7420,4385,,	Halbmesser der Kugel von gleicher Oberfläche mit der Erde = 6370289,	Halbmesser der Kugel von gleichem Inhalt mit der Erde . = 6370283,2	Oberfläche der Erde	Kubikinhalt der Erde	Schwerkraft im Meeresniveau für die geographische Breite $arphi$ $\mathbf{g}=9$,7	Länce des Sekundenbendels im Meeresniveau für die geoor. Breite $\sigma = 0$ aans $\pm + 0$ aasta. sin 2σ





II.

Geographische Chronik des Jahres 1905.

Von

Professor Paul Langhans.



Januar.

- Anf. Jan. Großer Felssturz an der englischen Küste bei Dover.
- —. Zählung des Elchs in Ostpreußen: 193 Hirsche und Gabler, 259 weibl. Tiere, 303 Kälber.
- Jan. Major Meister schlägt die Hottentotten bei Stamprietfontein.
- Jan. Unterzeichnung der Kapitulation von Pt. Arthur;
 Jan. Übergabe der Zitadelle; 13. Jan. Einzug der Japaner.
- Übergabe der von Siam abgetretenen Gebiete an Frankreich;
 Räumung von Tschantabun seitens der Franzosen.
- 6. Jan. Die deutsche Gesandschaft für Abessinien unter GLeg-Rat Dr. Rosen trifft in Djibuti ein, am 11. Febr. in Addis Abeba, am 19. vom Negus Menelik empfangen.
- Otto Wünsche, deutscher Pflanzengeograph, † in Zwickau
 i. S. (s. S. 256).
- Jan. Hendrik Witbooi bei Zwartfontein von den Deutschen geschlagen.
- Jan. Albert v. Reinach, deutscher Geolog, † in Frankfurt a. M. (s. S. 232 f.).
- 13. Jan. Englisch-italienischer Vertrag betr. die Benadirküste (gegen Zahlung von 144000 £ an den Sultan von Sansibar erhält Italien die Hafenplätze Brawa, Marka, Makdischu und Warscheik).
- 14. Jan. Ernst Abbe, Physiker u. Astronom, † in Jena (s. S. 193).
- -. Th. B. Behrens, Geolog, † in Delft (s. S. 199).
- 15. Jan. Eröffnung der italienischen Zufuhrbahnen zum Simplon: Avona—Domodossola und Santhia—Borgomanero.
- Mitte Jan. Der Postdampfer »City of Panama« (von San Franzisko nach Mittelamerika) stieß am 21. Jan. auf eine meilenweit von Bäumen, Pflanzen und Tierleichen bedeckte Fläche, die von einem gewaltigen vulkanischen Ausbruch auf den Revilla Gigedo-Inseln herzurühren scheinen.

II. Geographische Chronik.

- 17. Jan. Achilles Andreae, Geolog, † in Hildesheim (s. S. 194).
- 18. Jan. Joh. Gottfr. Wetzstein, Palästinaforscher, † (s. S. 251).
- Der Herero-Häuptling Wilh. Maharero unterwirft sieh den Deutschen.
- 20. Jan. Erdbeben in Thessalien (Häusereinsturz in Larissa).
- Januar. Beginn der russischen Revolution mit dem Aufruhr in Petersburg (Priester Gapon).

Die Versuche einer Staatsumwälzung im Russischen Reiche nach ihren Einzelheiten zeitlich zu ordnen, würde den Rahmen einer geographischen Chronik überschreiten. Immerhin wollen die beigegebenen Karten 1-3 nebst den nachstehenden statistischen Zusammenstellungen versuchen, auf Grund der 1905 veröffentlichten Ergebnisse der russischen Volkszählung von 1897 einige für die Beurteilung der Ereignisse wichtigen Seiten des russischen Volks-

und Staatslebens zu beleuchten.

Karte 1 bietet nach Aïtoff ein Bild der ethnographischen Buntscheckigkeit des Russischen Reiches, freilich nur auf Grundlage der Zahlen für die Guvernements. Auf dem Kärtchen ist nicht beabsichtigt worden, alle Nationalitäten und Sprachstämme nach-zuweisen bezw. zu lokalisieren, denn dafür fehlen in den amt-lichen Veröffentlichungen die auf kleinere Verwaltungseinheiten als Guvernements bezüglichen Zahlen. Es sind vielmehr diejenigen Volksstämme besonders hervorgehoben und zusammengefaßt einander gegenübergestellt, deren auf Unabhängigkeit oder Autonomie gerichteten Bestrebungen der Aufruhrbewegung eine besondere nationalpolitische Färbung geben. Auf Finnland erstreckte sich die russische Zählung von 1897 nicht; hier standen nach der eigenen Zählung von 1900 sich gegenüber nach der Sprache: 2352990 Finnen und 349733 Schweden gegen nur 5939 Russen, 1925 Deutsche, 1336 Lappen und 639 andere. Die den Finnen verwandten Esten, besonders aber deren südliche Nachbarn, die Letten, versuchten die Jahrhunderte lange Vorherrschaft der nur 166000 Köpfe starken deutschen Balten abzuschütteln und eine lettische Republik zu gründen. Die Autonomiebestrebungen der Litauer wurden an Heftigkeit weit von denen der Polen übertroffen, die Russen und Deutsche zur Abwanderung zwangen, von denen letztere jetzt noch in hellen Haufen über die reichsdeutsche Grenze in die alte Heimat oder über Libau nach Kanada wandern. Freie Entfaltung spracheigenen Schrifttums haben sich die Ukrainer (Kleinrussen, Ruthenen) erzwungen. indem ihnen die Herausgabe von Zeitungen und Zeitschriften in ukrainischer Mundart erlaubt wurde. Zu einem Rassenkampf wildester Art gestaltete sich endlich der ewige Streit zwischen Tartaren und Armeniern im Kankasus. In große Gruppen zusammengefaßt. ergeben sich folgende Zahlen für die Hauntstämme-

e igebon sie		٠.5		 44147	110			416			Luc		ittire .
Großrussen													55667469 = 44,30/0
Kleinrussen													22380551 = 17.8 ,
Weißrussen													5885547 = 4,7,
						Zι	ısa	mn	en	R	uss	en	83 933 567 = 66,8 ⁰ / ₀
Polen													7931307 = 6.30/0
Letten und	Li	tau	ıer										3094469 = 2.5
Finnen, Est	en	u.	a.										3502147 = 2,8,
Deutsche .													1790489 = 1.4.

Hebräer (Juden) Walachen (Rumänen) Tartaren Armenier Turko-tartar. u. mongol. Steppenvölker Kaukasusvölker Andere	9863624 = 8,4., 2444817 = 1,9.,
Russisches Reich (ohne Finnland)	
Über die Verteilung der Bevölkerung nach	Gesellschaftsklassen
gibt folgende Tabelle Aufschluß:	
Erbadel	1220169 = 1.00/0
Persönlicher Adel und Beamte	630119 = 0.5,
Christliche Geistlichkeit	588947 - 0.5
Ehrenbürger	342927 = 0,3,
Kaufleute	
Stadtbürger	
Bauern	
Kosaken	
Eingeborene	8297965 = 6.6
Andere	
Fremde Untertanen	

Karte 2 in Verbindung mit folgender Tabelle gibt einen Überblick über die Dichtigkeit der Bevölkerung Rußland nach Guvernements (statt über 70 muß es auf der Karte über 100 heißen):

Guvernements		Auf 1 qkm	Guvernements	Bewohner Auf
Archangel	346 536	0,4	Lublin	1 160 662 69
Astrachan	1 003 542		Minsk	2 147 621 23
Baku	826716		Mohilew	1 686 764 35
Bessarabien		42	Mohilew Moskau	2 430 581 73
Charkow		46	Nischegorod	1584774 31
Chersson	2733612	38	Nowgorod	1367 022 11
Dagestan	571 154	19	Olonez	364156 2,
Donsches Gebiet .	2561238	15	Orel	2033798 43
Eriwan	829 556	31	Orenburg	1.600 145 9
Estland	412716	20	Pensa	
Grodno	1 603 409	42	Perm	2 994 302: 9
Jaroslaw	1071355	30	Petersburg	2112033 47
Jekaterinoslaw .	2113674	33	Petrikau	1403901 115
Jelissawetpol	878 415	20	Pleskau	1122317 25
Kalisch		74	Plozk	553 633. 60
Kaluga	1 132 843	36	Podolien	
Kars	290 654	15	Poltawa	
Kasan		34	Radom	
Kielce	761 995	76	Rissan	11.809.196 .19
Kiew	3 559 229	70	Samara	2751336 18
Kostroma	1387015	16	Saratow	
Kowno	1544564	38	Schwarzes - Meer-	ľ
Kuban		20	Gebiet	57478 7
Kurland	674 034	25	Siedlee	
Kursk	2371012	51	Simbirsk	1527848 30
Kutaïs	1058241	29	Smolensk	1525279 27
Livland	1 299 365	28	Stawropol	
	579 592			582 913 49

II. Geographische Chronik.

Guvernements	Bewohner	Auf 1 qkm	Guvernements	Bewohner	Auf I
Tambow	2 684 030	41	Warschau	1931867	111
Taurien	1447790	24	Wjatka . "	3 030 831	20
Terek	933 936	13	Wilna	1 591 207	38
Tiflis	1051032	23	Witebsk	1 489 246	34
Tschernigow .	2 297 854	44	Wladimir	1 515 691	31
Tula	1419456	46	Wolynien	2989482	42
Twer	1 769 135	27	Wologda	1 341 785	3
Ufa	2196642	18	Woronesch	2 531 253	38

Karte 3 endlich zeigt in großen Zügen die Entwicklung des Russischen Reiches, sein Anwachsen durch die Einverleibung weiter Gebiete längs des Randes des alten moskowitischen Reiches, die mehr oder weniger auch heute noch das Bestreben zeigen, sich vom russischen Rumpfe wieder zu trennen.

- Jan. ff. Schlacht bei Sandepu; Rücktritt des russischen Generals Gripenberg.
- 27. Jan. Hjalmar Stolpe, Ethnograph, † in Stockholm (s. S. 246 f.).
- Jan. 70. Geburtstag von GReg.-Rat Prof. Dr. J. J. Rein in Bonn.
- 29. Jan. Empfang der französischen Gesandtschaft St. René-Taillandier durch den Sultan in Fes, dem sie die französischen Forderungen auf Grund des französisch-englischen Abkommens vom 8. April 1904 unterbreitet.
- Ende Jan. Zerstörung eines Teiles des Badeortes Espinho in Portugal durch Sturmflut.

Februar.

- Anf. Febr. Kurzer erfolgloser Aufstand in Buenos Aires und den Provinzen Mendoza, Cordoba und Santa Fé.
- Febr. Die Dominikanische Republik begibt sich unter das freundschaftliche Protektorat der Vereinigten Staaten (Vertrag vom 22. Jan.).
- —. Eingeborene von Iwo (Bonin-Inseln) hissen auf der am 5. Dez. 1904 entstandenen neuen Insel » Nuishima« die japanische Flagge; Anf. Juli lag der höchste Punkt der Insel nur noch 10 Fuß über dem Meere.
- Febr. Adolf Bastian, Ethnolog, † in Port of Spain (Trinidad) (s. S. 195).
- 5. Febr. Günther Maas, deutscher Geolog, † (s. S. 221 f.).
- 6. Febr. Eduard Richter, Geograph, † (s. S. 233ff.).
- Febr. Das Preuß. Abgeordnetenhaus genehmigt die Mittellandkanal-Vorlage.

- Febr. Prinz Adalbert von Preußen führt den ersten Spatenstich zur Mrogorobahn (Ostafrika).
- -. Timoteo Bertelli, Geophysiker, † in Florenz (s. S. 200).
- Febr. Richard Sadebeck, deutscher Pflanzengeograph, † in Meran (s. S. 241).
- Mitte Febr. Ablehnung des Memorandum des Guvernörs von Kreta, Prinzen Georg, vom Sept. 1904 für Anschluß der Insel an Griechenland seitens der Kreta-Schutzmächte, darauf Aufstand in Kreta.
- —. Kaiser Wilhelm als Schiedsrichter im bolivisch-chilischen Grenzstreit anerkannt; Peru protestiert gegen die Abtretung von Atacama und Arica an Chile.
- Der bolivische Grenzstreit mit Peru und Brasilien wird einer Kommission unter Vorsitz des p\u00e4pstlichen Nuntius unterbreitet.
- —. Antivari als montenegrinischer Freihafen erklärt; Konzessionserteilung für Hafen und Eisenbahn nach Podgoritza an eine italienische Gesellschaft.
- —. Die d\u00e4nische Regierung bewilligt 35 000 Kr. f\u00fcr Errichtung und j\u00e4hrlich 11 000 Kr. f\u00fcr Erhaltung einer biologischen Station auf Insel Disko (Westgr\u00f6nland).
- Febr. Straßenkämpfe in Baku zwischen Armeniern und Muhammedanern.
- Neubaustrecke der Usambara-Bahn eröffnet.
- 20. Febr. Henri de Saussure, Alpenforscher, † in Genf (s. S. 242).
- Febr. Konrad Ganzenmüller, Geograph und Statistiker, † in Dresden (s. S. 213).
- Febr. Das Schiff »Français« mit der französischen Südpolexpedition Charcot trifft in Puerto Madryn (Südargentinien) ein.
- —. Verkauf der Bauplätze in der neuen Stadt Livingstone am nördlichen Sambesi-Ufer bei den Viktoriafällen.
- 24. Febr. Genehmigung der Einverleibung von Rüttenscheidt in Essen.
- ff. Schlacht bei Mukden.
- —. Morgens 7 Uhr 20 Min.: Durchschlag des großen Simplontunnels (Durchschlag des Seitenstollens 6. Juli); Schlußstein der Ausmauerung am 10. Okt. eingesetzt; Beginn der endgültigen Gleislegung 16. Nov.

Längster Tunnel der Erde: 19,8 km (Gotthard 14,9 km, Mt. Cenis 12,2 km, Arlberg 10,3 km, Col di Tenda 8,1 km, Severn 7,3 km,

Brandleite 3 km, Semmering 1,4 km). Nördl. Ausgang 687 m, südl. 634 m, Scheitelpunkt im Tunnel 705 m über dem Meere. Zwei parallele Tunnel mit je einem Gleis in 17 m Abstand, alle 200 m Verbindungsstollen.

- Febr. Charles Gauthiot, Sekretär der Pariser Handelsgeographischen Gesellschaft, † in Paris (s. S. 214).
- J. E. Dutton. Tropenhygieniker, † in Kasongo (s. S. 82 und 209 f.).

März.

- Anf. März. Bergstürze in Tirol am Fiesco-Berg und im Fumotal. 2. März. Grahan Sandberg, Tibetforscher, † (s. S. 242).
- Earl of Selborne an Stelle Lord Milners zum englischen Oberkommissar in Südafrika ernannt.
- 6. März. Beschluß der Eingemeindung von Meiderich in Duisburg.
- März. Abschluß des deutsch-abessinischen Handelsvertrags in Addis Abeba.
- März. Sturm auf Kosis in Südwestafrika; große deutsche Verluste.
- -. Marschall Oyama zieht in Mukden ein.
- 11. März. Brand des Hospizes auf dem Gotthard.
- Gedächtnisfeier für Adolf Bastian im Berliner Museum für Völkerkunde.
- 15. März. Die italienische Benadir-Gesellschaft (Somaliland) gibt die politischen Rechte an die Regierung zurück, verfolgt jetzt nur noch wirtschaftliche Zwecke.
- Mitte März. Venezolanische Truppen bemächtigen sich der an eine italienische Gesellschaft verpachteten Kohlenbergwerke von Guanta Marecuguan.
- —. Der »tolle Mullah« begibt sich unter italienisches Protektorat und läßt sich auf abgegrenztem Gebiet im italienischen Somaliland nieder (s. Stielers Handatlas Nr. 68).
- Errichtung eines russischen Konsulats in Bender Abbas (Persien).
- 19. März. Josef Egg, Pfarrer, † in Pozuzo (s. S. 210f.).
- März. Der kretische Minister des Äußern, Skouzes, erklärt in der Kammer, die einzige Lösung der Kretafrage sei Vereinigung mit Griechenland.
- Erneuerung der französischen Forderungen bei der Pforte: Regelung der Kaifrage, Weiterbau der Bahn Hama-

- Aleppo, Entschädigung für die Bahn Damaskus-Mserib, Erteilung eines größeren Kanonenauftrags an französische Firmen.
- 21. März. Heinr. Bohner, Baseler Missionar, Goldküsten- und Kamerunforscher. +.
- —. Erneuerung des englisch-afghanischen Vertrags durch eine Spezialmission; der Emir, zum erstenmal als Majestät bezeichnet, erhält wesentlich erhöhte Subventionen.
- 22. März. Kaiser Wilhelm unterzeichnet die Vorlage über den Bau der Tschadsee-Bahn.
- Beschluß des Schweizer Ständerats auf Ausführung der schmalspurigen Brienzerseebahn.
- 24. März. Jules Verne, französischer populär-geograph. Schriftsteller, † in Amiens (s. S. 251).
- -. Pietro Tacchini, Astronom, † in Spilamberto (s. S. 248 ff.).
- 29. März. Deutsche Gesellschaft in Chikago, ursprünglich zur Unterstützung deutscher Einwanderer gegründet, feiert 50 jähr. Bestehen.
- 31. März. Kaiser Wilhelm II. in Tanger.

Ende März. Wiederbeginn der Aufstandsbewegung in Mazedonien.

April.

- Anf. April. Russische Truppen ersetzen die bucharischen auf allen Militärstationen am Oberlauf des Amu-darja und in den Grenzbezirken Roschan und Schignan am Pamir.
- April. Cannstatt, Untertürkheim und Wangen mit Stuttgart vereinigt.
- -. Eingemeindung von Alt- und Neu-Daberstedt in Erfurt.
- 4. April. Der Sultan der Türkei überträgt die vom französischen Botschafter Constans geforderte Geschützlieferung an Krupp.
- -, morgens 6 Uhr. Heftiges Erdbeben in Nordindien.
 - 20000 Menschen getötet, darunter viele durch die einstürzenden steinernen Kasernen erschlagene Soldaten. Epizentrum wahrscheinlich im Kangratal gegen 300 km ONO von Lahore. Die Bodenerschüterung war in Kalkutta und Bombay bemerkbar, sogar der Göttinger Seismograph zeigte das Erdbeben deutlich an. Zerstörungsgebiet fester Bauten, rund 150000 engl. Quadratmeilen groß (Srinagar, Lahore, Rawalpindi, Dehra Dun, Ferozpore u. a.).
- Beschwerden im englischen Oberhaus über Benachteiligung des englischen Handels auf den Marshall-Inseln und Karolinen.

- 6. April. Erklärung des englischen Unterstaatssekretärs Earl of Pearey im Unterhaus, daß das engl.-französische Marokko-Abkommen vom 8. April 1904 als innere Abmachung der beiden Mächte der deutschen Regierung nicht mitgeteilt sei.
- 7.—13. April. Archäologen-Kongreß in Athen.
- 9. April. Erdbeben in Benevent und Avellino (Italien).
- April. Kaiser Menelik erklärt die Bahn Djibuti Addis Abeba für international (nicht französisch).
- 13. April. Alfred Sigl, deutscher Ostafrikaforscher, † in Weimar (s. S. 245).
- -. Emil Cohen, Mineralog, † in Greifswald (s. S. 206).
- 15. April. Otto Wilhelm v. Struve, Astronom, † in Karlsruhe (s. S. 247 f.).
- Inbetriebsetzung des ersten deutschen Kabels in der Südsee Jap-Guam.
- 18. April. Erdbeben in Guadelupe (Westindien).
- April. Washington Matthews, amerikanischer Ethnograph, † in Washington (s. S. 223).
- April. Die kretische Kammer proklamiert den Anschluß der Insel an Griechenland.
- -. Taifun auf Ponape (Karolinen),
- 21. April. Die Pforte bewilligt den Franzosen 150000 Fr. Entschädigung für die Bahn Damaskus—Mserib, Bau der Bahn Hama—Aleppo mit 13500 fr. Kilometer-Garantie, Zahlung schwebender Schuld von 50000 türk. Pfd. an die Kaigesellschaft in Konstantinopel.
- April. Théodore Nilis, belgischer Afrikaforscher, † in Ixelles (s. S. 225).
- -. Joseph Edkins, Sinolog, † (s. S. 210).
- April. Erdbeben in Bender Abbas (Persischer Meerbusen);
 Zusammenbruch des Kuhgando-Berges.
- 26. April. Proklamierung einer Verfassung für die Transvaal-Kolonie; Protest eines Burenkongresses in Pretoria am 5. Juli und in Bloemfontein am 19. Juli.
- Ausnutzung der Niagarafälle für gewerbliche Zwecke seitens der Legislatur des Staates Neu-York verworfen.
- 27. April. Eröffnung der Weltausstellung in Lüttich.
- 28 .- 29. April. Erdbeben im Waadt.
- 29. April. Hermann Kümmerly, Kartograph, † in Bern (s. S. 220).

Mai.

- Anf. Mai. Im Hafen von Kuweit nehmen vier englische Kriegsschiffe Vermessungen für Befestigungen vor.
- —. Unruhen in Südkamerun; Aufstand der Njem Makka zwischen den Flüssen Njong und Djah.
- Mai. Reinhold Röhricht, Palästinaforscher, † in Berlin (s. S. 241).
- Ruhrorts Einverleibung in Duisburg von beiden Stadtvertretungen endgültig beschlossen.
- 2. Mai. Empfang des deutschen Geschäftsträgers in Tanger, Grafen Tattenbach, durch den Sultan in Fes.
- 6. Mai. Freilassung der zwei von den Türken verhafteten rumänischen Schulinspektoren in Mazedonien und Anerkennung der Kutzowallachen als besonderer Volksstamm.
- Mai. Vittorio Ricci, italienischer Geograph, † in Mailand (s. S. 233).
- Mai. Karl Haradauer, Edler v. Heldendanck, österreich. Kartograph, † in Wien (s. S. 217).
- Mai. X. Coppolani, französischer Regierungsbeamter für Mauretanien, von Mauren in Tijikja ermordet (s. S. 208).
- 14. Mai. Federico Delpino, Pflanzengeograph, † in Neapel (s. S. 208).
- Mai. Eröffnung der Eisenbahn Kilung—Takau auf Formosa.
- Inbetriebsetzung des deutschen Kabels Jap Menado in der Südsee.
- 15.—23. Mai. Die Ansprüche Deutschlands, Frankreichs und Englands auf Befreiung von der Gebäudesteuer in den ehemaligen Fremdenniederlassungen in Japan werden vom Internationalen Schiedsgerichtshof im Haag als berechtigt anerkannt.
- 16. Mai. Das englische Unterhaus bewilligt 400 000 £ für Vertiefung der Themse von Gravesend bis Nore.
- -. Inbetriebsetzung des französischen Kabels Cadix Tanger.
- 17. Mai. Durchschlagung des Karawanken-Tunnels.
- Mai. Vollendung der 177 km langen Teilstrecke Swakopmund — Onguati mit Zweig Onguati — Karibib (Deutsch-Südwestafrika).

- 19. Mai. England erkennt die Oberhoheit Nikaraguas über die Mosquitoküste an; der Freihafen San Juan del Norte als solcher aufgehoben.
- 19. Mai. Der von räuberischen Marokkanern eine Zeitlang gefangen gehaltene Marquis de Segonsac trifft wohlbehalten in Marseille ein.
- 24. Mai. William Ziegler, Polarforschungs-Mäcen, † (s. S. 257).
- 27. Mai. Schlußsteinlegung der Ennepe-Talsperre bei Schwelm.
- -. Deutsch-französischer Grenzkonflikt in Südkamerun (deutsche Faktorei Matulli südlich Missum-Missum).
- Cornelius von Hptm. v. Koppy am unteren Fisch-Fluß (Deutsch-Südwestafrika) geschlagen.
- Seeschlacht in der Tsuschima-Straße (Vernichtung des baltischen Geschwaders).
- 28. Mai. Balduin Möllhausen, deutscher Amerikaschriftsteller, † in Berlin (s. S. 224).
- 30. Mai. Schiedsspruch des Königs von Italien in der Barotse-Grenzfrage (s. Karte 9).

Nach einem übrigens nicht ratifizierten Abkommen zwischen den englischen und portugiesischen Regierungen von 1890 sollte der obere Sambesi und sein Zufluß Kabompo die beiderseitigen Interessensphären scheiden. 1891 wurde eine gemischte Kommission mit der Festlegung der Grenzlinie betraut. Kurz vor Abschluß des Vertrags stellte sich der Oberhäuptling Lewanika der Marotse unter englische Schutzherrschaft, die von Portugal anerkannt wurde. Die Westgrenze des Protektorats sollte auch als englisch-portugiesische Grenze gelten. Da aber Lewanika Ansprüche auf das Gebiet westlich bis zum Kuito erhob, wurde 1893 als provisorische Grenze die von 1890 wieder angenommen. Der jetzt gefällte Schiedsspruch mußte aus Mangel an physischen oder ethnologischen Grenzen leider meist gerade Linien wählen, die das streitige Gebiet an die beiden Mächte aufteilen: Per talı motivi decidiamo come Arbitro che il confine occidentale del territorio del Regno del Barotse l'11 giugno 1891 era il seguente:

- la linea retta che unisce le Rapide di Katima, sullo Zambesi, al villaggio di Andara, sull'Okovango, sino all'incontro del fiume Kwando;

- la sponda orientale dell'alveo di piena del Kwando, sino all'incontro del 22° meridiano E. G.;

— il 22° meridiano E. G. sino all'incontro del 13' parallelo;

-- il 13° parallelo sino all'incontro del 24° meridiano E. G.;

- il 24° meridiano E. G. sino al confine dello Stato Indipendente del Congo.

Roma li 30 maggio 1905. Vittorio Emanuele. (BSGItal, Juli 1905, S. 530).

Ende Mai. Legung des Kabels Konstantinopel-Konstanza.

Juni.

Anf. Juni. Überschwemmung in Durban, 500 Tote.

- - - - -

- Juni. Erdbeben in Südost-Europa (Bosnien, Dalmazien, Serbien, Montenegro, Herzegowina, Albanien).
- 2. Juni. Erdbeben in Japan (Hiroshima und Ujmia), 6 Tote, 79 Verwundete, 33 zerstörte Häuser.
- 3. Juni. Hudson Taylor, Begründer der China Inland Mission, † in Tschang-scha, Prov. Hunan, China.
- Juni. Das norwegische Storthing erklärt auf Antrag der Regierung, König Oskar von Schweden habe aufgehört als König von Norwegen zu regieren.
- 12. Juni. Erste Passagierfahrt mit Dampfer » Johann Knipscheer IX« von Basel nach Straßburg (Verein für Schiffahrt auf dem Oberrhein; Rederei Knipscheer in Ruhrort).

Die Versuchsfahrten aus 1904 wurden Mai—August 1905 wiederholt und zwar mit zweifellosem Erfolg. Der Schraubendampfer, der durch passenderen Raddampfer ersetzt werden soll, legte mit Hathkraft 8 km in der Stunde bergwärts zurück (Straßburg—Basel nach Abzug der Verzögerung an der Ottenheimer Schiffsbrücke 2½ Tag, umgekehrte Talfahrt 6 Std.). Anzustreben ist die Beseitigung der sieben Schiffsbrücken und die Regelung des Fahrwassers von Mannheim bis Rheinau oberhalb Straßburg. (GZ 1905, 6.)

- Juni. Tippu Tip, ehemal. Sklavenhändler und Expeditionsführer in Mittelafrika, † in Sansibar.
- Ein furchtbarer Wirbelsturm in Konstantinopel vernichtet mehrere hundert Menschenleben.
- 13.-15. Juni. XV. Deutscher Geographentag in Danzig.
- Juni. Der vor den Engländern entflohene Dalai Lama von Tibet erhält in Urga den Besuch des russischen Gesandten Pokotilow in Peking.
- 15. Juni. Hermann v. Wissmaun, Afrikaforscher, † in Lietzen bei Graz (s. S. 254 f.).
- John Errington de la Croix, französischer Forschungsreisender, † in Bona (s. S. 211).
- u. 16. Juni. Schwere Gewitter in Nord- und Westdeutschland; in 62 Ortschaften 116 Gebäude eingeäschert und 34 Menschen getötet.
- Juni. Durchschlag des Tunnels zur Station Eismeer der Jungfraubahn (3161 m, 393 m höher als Station Eigerwand); Betriebseröffnung 25. Juli.

- 19. Juni. Große Wasserhose auf dem Zuger See.
- Juni. Eröffnung der russischen Bahn von Kaswin (Persien) nach Hamadan.
- 23. Juni. William Thomas Blanford, Geolog, † in London (s. S. 202 ff.).
- 25. Juni. Sir A. C. Gregory, Australienforscher, † (s. S. 216).
- 26. Juni. Die Chinesen werden in den Vereinigten Staaten als den Angehörigen anderer Nationen gleichberechtigt erklärt (infolge des drohenden Boykotts amerikanischer Waren in China).
- Laurens Brandes, Forscher hinterindischer Sprache und Kultur, † in Batavia (s. S. 204 f.).
- Juni. Unterbrechung der Arbeiten am Panama-Kanal auf ein halbes Jahr zur Vornahme neuer Studien (nach Rücktritt des Chefingeniörs Wallace).
- —. Beginn erneuter vulkanischer T\u00e4tigkeit auf Sawaii (Samoa-Inseln), zun\u00e4chst dreit\u00e4giges Erdbeben, dann, am 5. Aug., vulkanischer Ausbruch mit neuer Kraterbildung und bedeutenden Lavaerg\u00fcssen.
- 29. Juni. George Eldridge, amerikanischer Geolog, † (s. S. 211). 30. Juni. Große Verwüstung auf Jaluit (Marshall-Inseln) und

den östlichen Karolinen durch Orkan und Flutwelle.

- Ende Juni. Finnischer Militärbezirk aufgehoben, Festungen und militärische Einrichtungen dem Petersburger Militärbezirk einverleibt; aus finnischen Truppen das 22. Armeekorps gebildet.
- Entsendung türkischer Truppen nach Athos zur Beilegung des blutigen Streites zwischen russischen und griechischen Mönchen.

Juli.

 Juli. Bildung von zwei neuen Provinzen: Saskatchewan (Hauptstadt Regina) und Alberta (Hauptstadt Edmonton) in Kanada.

Saskatchewan besteht aus den früheren Territorien gleichen Namens und Assiniboia und der östlichen Hälfte von Athabaska, Alberta aus dessen westlicher Hälfte und dem früheren gleichnamigen Territorium. Die alten Provinzen Quebec, Ontario und Manitoba sollen nach Norden bis an die Hudsons-Bai vergrößert werden.

 Übergabe der Kriegshäfen Halifax (Neu-Schottland) und Esquimault (Vancouver-Inseln) an die kanadische Regierung.

- Juli. Gründung einer Schweizer Vereinigung für Heimatschutz in Bern.
- Johannes Edler, Mitarbeiter des Preuß. Meteorol. Instituts,
 † in Potsdam (s. S. 210).
- 3. Juli. John Farquharson, Topograph, † in Edinburg (s. S. 212).
- 4. Juli. Eröffnung der Strecke Zweisimmen-Gstaad und damit der ganzen Montreux-Berner Oberland-Bahn.
- Großer Bergsturz vom Fletschhorn beim Dorfe Simpeln im Wallis; Simplonstraße verschüttet.
- Juli. Elisée Reclus, Geograph, † in der N\u00e4he von Br\u00fcssel (s. S. 231).
- Juli. Landung der Japaner auf Sachalin; 31. Juli kapituliert der russische General Liakunow mit sämtlichen russischen Streitkräften.
- Juli. Deutsch-französisches Abkommen betr. die Marokko-Konferenz;
 Sept. in Paris unterzeichnet.
- Juli. Magistratsbeschluß der Einverleibung von Wahlershausen mit Wilhelmshöhe, Kirchditmold, Rotenditmold und Bettenhausen in Kassel am 1. Jan. 1906.
- Juli. Eröffnung der neuen Poststraße über den Großen St. Bernhard (höchste Alpenstraße).
- Oskar Schreiber, ehemaliger Chef der preußischen Landesaufnahme, † in Hannover (s. S. 243 f.).
- Juli. Georges Grillières, französischer Forschungsreisender, † in Ssemao (Jünnan) (s. S. 217).
- Juli. Abfahrt der Nordpolexpedition des Commander Peary mit Dampfer »Roosevelt« von Neu-York (s. S. 86).
- --. Alexander v. Bistram, Geolog, † in Sessau (Kurland) (s. S. 202).
- Juli. Annahme der »Fremdenbill« (Einwanderungsgesetz) im englischen Unterhaus (am 29. im Oberhaus; in Kraft am 1. Jan. 1906).
- 21. Juli ff. 75 Jahr-Feier der belgischen Unabhängigkeit.
- In China Bogenschießen und Gebrauch veralteter Waffen durch Kaiserl, Erlaß verboten.
- 22. Juli. Personenaufzug am Bürgenstock-Hammetschwand (mit 160 m höchster der Welt) eröffnet.
- 23.—26. Juli. General-Versammlung des Deutschen und Österreichischen Alpenvereins in Bamberg.

- Juli. Teilweiser Einsturz des Altenbekener Eisenbahn-Tunnels in Westfalen.
- 25. Juli 8. Aug. Das von Frankreich beanspruchte Recht der Flaggenverleihung an Maskater Kaufleute vom Internat. Schiedsgerichtshof im Haag in der Hauptsache verneint (anerkannt nur für Seefahrer, die sehon vor 1863 seine Schutzleute waren).
- 27. Juli 2. Aug. VII. Zionistenkongreß in Basel: endgültiger Verzicht auf das von der englischen Regierung in Uganda zur Besiedlung angebotene Gebiet (s. S. 83).
- 28. Juli. Der englische Marineminister Lee erklärt im Unterhaus, daß der Kriegshafen von Rosyth an der Ostküste energisch gefördert wird.
- 31. Juli. Vertrag des Sultans von Marokko mit der deutschen Firma Renshausen für den Bau eines Hafens und Kais in Tanger.

August.

- Anf. Aug. Bergsturz im Aosta-Tal bei Novers.
- Aug. Die Residenz Boni des gleichnamigen aufsässigen Vasallenstaates auf Celebes von den niederländischen Truppen genommen.
- Aug. Der französische Geolog Prof. Gautier trifft nach Durchquerung der Sahara in Gao am Nigir ein.
- 7. Aug. Schweres Erdbeben in Kalabrien.
- Aug. Beginn der Friedensverhandlungen in Portsmouth (N. H., Ver. St.) zwischen Japanern und Russen.
- Aug. Die von Ziegler 1903 ausgesandte Nordpolexpedition unter Fiala trifft in Tromsö auf dem Ersatzdampfer »Terra Nova« ein (s. S. 86).
- Aug. Unterzeichnung eines neuen englisch-japanischen Bündnisses mit weitgehenden Bestimmungen (z. B. unter Umständen Verwendung japanischer Truppen in Indien).
- Rücktritt des Vizekönigs von Indien, Lord Curzon of Kedleston; Nachfolger Earl of Minto, früher Guvernör von Kanada.
- Aug. Die norwegische Volksabstimmung ergibt 368200 Stimmen für, 184 gegen Auflösung der Union.
- Aug. Robert Billwiller, Direktor der Schweizer Meteorol. Zentralanstalt, † in Zürich (s. S. 201).

- 14.—16. Aug. 50. Allgemeine Versammlung der Deutschen Geologischen Gesellschaft in Tübingen.
- 15.—16. Aug. Internationale Erdbebenkonferenz in Berlin (Vors. GOReg.-Rat Dr. Lewald).
- Mitte Aug. Aufstand in Deutsch-Ostafrika; Bischof Spiß auf dem Wege Kilwa-Liwale ermordet.
- Bergsturz am Großen St. Bernhard von etwa 40 000 cbm in der Nähe der Kantine Prag.
- Aug. Wilhelm Frick, Kartograph und Naturforseher, † in Valdivia (Chile).
- 17. Aug. Errichtung einer Verfassung und einer Volksvertretung in Montenegro (Eröffnung 19. Dez.), einer Staatsbank in Cettinje.
- -, morgens. Erderschütterung in Leipzig.
- Aug. Julius Oppert. Sanskrit- und Vorderasien-Forscher,
 † in Paris (s. S. 226).
- 20.—21. Aug. Trachtenfest in Badbergen im Artlande (Prov. Hannover, an der Hase).
- 21. Aug. Rücktritt des Guvernörs von Deutsch-Südwestafrika, Oberst Leutwein.
- -. Erdbeben auf Sawaii (Samoa-Inseln).
- 25. Aug. Der erste Bauzug der Otawi-Bahn erreicht Omaruru.
- 28. Aug. Heftiger Ausbruch des Stromboli-Vulkans.
- 29. u. 30. Aug. Erdbeben in den Abruzzen, großer Schaden.

September.

- Anf. Sept. Durch Taifun im Ostchinesischen Meere sechs Seekabel zerstört (u. a. Schanghai—Tschifu und —Nagasaki).
- Sept. Der türkische Marschall Achmed Feizi erobert das aufständische Sanan in Arabien.
- —. Erster Spatenstich zur Eisenbahn Hama Aleppo (150 km).
- —. Eröffnung der Eisenbahn Haifa Dorra (162 km), in Dorra Anschluß an die Mekkabahn.
- 1 .- 4. Sept. Brand der Stadt Adrianopel.
- 3. Sept. ff. Brand der Petroleumquellen in Baku; Straßenkämpfe zwischen Armeniern und Tartaren.
- -. Orkan auf den Mariannen; großer Schaden auf Saipan.
- Sept. Friede von Portsmouth, N. H., zwischen Rußland und Japan (unterzeichnet in Petersburg und Tokio am 14. Okt.).

Von geographischem Belang sind folgende Bestimmungen des Vertrags. Art. 2: Rußland erkennt das Vorwiegen der Interessen Japans in politischer, militärischer und wirtschaftlicher Hinsicht in Korea an. Es wird sich den Maßregeln für die allgemeine Politik. den Schutz und die Aufsicht nicht widersetzen, die Japan in Korea im Einvernehmen mit der Regierung Koreas als notwendig beschließen wird. Art. 3: Gleichzeitige und gleichartige Raumung der Mandschurei durch die russischen und japanischen Truppen. Art. 4: Die Rechte, die Rußland kraft einer Pachtung auf Port Arthur, Dalny und auf die angrenzenden Gebiete und Gewässer besitzt. gehen in ihrem ganzen Wesen auf Japan über. Art. 5: Rußland und Japan verpflichten sich gegenseitig, den für alle Nationen all-gemein und gleichmäßig von China für die Förderung des Handels und der Industrie in der Mandschurei zu erlassenden Maßregeln keine Hindernisse zu bereiten. Art. 6: Die mandschurische Eisenbahn wird zwischen Rußland und Japan in Kwang-tschöng-tse geteilt. Die beiden Teile werden nur für kommerzielle und industrielle Zwecke benutzt. Art. 7: Rußland und Japan verpflichten sich, in Kwang-tschöng-tse eine Verbindung der ihnen zugehörigen Eisenbahnstrecken herzustellen. Art. 9: Rußland über-läßt Japan den südlichen Teil der Insel Sachalin bis zum 50. Breitengrade mit den dazu gehörigen Inseln. Das Recht der freien Schiffahrt in den Straßen La Pérouse, Tsugaru und Tartary ist gesichert. Art. 10: Die freien Kolonisten sind berechtigt, unter Beibehaltung ihrer Nationalität und aller ihrer Rechte dort zu bleiben; die Verschickten kann Japan zwingen, das Gebiet zu verlassen. Art. 11: Abschluß eines Fischerei-Übereinkommens über das japanische, ochotskische und Behrings-Meer. - In zwei Zusatzartikeln wird bestimmt: 1. Nach Räumung der Mandschurei binnen 18 Monaten dürfen die beiden Parteien als Wache für die Eisenbahn nur je 15 Soldaten für jeden Kilometer belassen. 2. Die Grenze, welche die Rußland und Japan gehörenden Teile auf der Insel Sachalin trennt, wird an Ort und Stelle durch eine Kommission festgelegt. (GZ 1905, 10, S. 587; s. Karte 6).

- 5. Sept. Erdbeben in Kalabrien; angeblich 2000 Tote und 10 000 Verwundete.
- 6 .- 9. Sept. III. Internat. Gletscherkonferenz in Maloja.
- Francesco Pasanisi, italienischer Schulgeograph, † in Rom (s. S. 228).
- Sept. Abbruch der griechisch-türkischen diplomatischen Beziehungen wegen Meinungsverschiedenheiten in der Nationalitätenfrage in Mazedonien.
- 9. Sept. Internat. meteorologische Konferenz in Innsbruck.
- 10. Sept. Tagung des Schweizer Alpenklubs in Engelberg.
- 10.—13. Sept. Internationaler Kongreß für Ausbreitung der französischen Sprache in Lüttich.
- —. 88. Jahresversammlung der Schweizer. Naturforschenden Gesellschaft in Luzern.
- 11. Sept. Jahrhundertfeier des Durchstichs des Coldes Roches in Loele.

- Sept. Ankunft des Polardampfers »Belgiea« mit dem Herzog Philipp von Orléans in Ostende.
- 14. Sept. Abschluß des Waffenstillstandes in der Mandschurei.
- —. Savorgnan de Brazza, französischer Afrikaforscher, † in Dakar (s. S. 205 f.).
- Sept. Eröffnung der nördlichen Tauernbahn-Strecke Schwarzach — Gastein in Gegenwart Kaiser Franz Josefs.
- 23. Sept. Absehluß des Abkommens betr. Auflösung der Union zwischen Schweden und Norwegen durch die Konferenz in Karlstad (Schweden); 10. Okt. vom norwegischen Storthing, 16. Okt. vom schwedischen Reichstag angenommen.

Die Karten 4 und 5 zeigen den Wechsel in der politischen Gestaltung der nordischen Reiche: braune Farbe deckt die jeweilig unierten Staaten, rot das für sich allein stehende Norwegen, grün Schweden, gelb Dänemark. In der Kalmarer Union 1397 vereinigte Margarethe von Dänemark alle drei Kronen auf ihrem Haupte. Nach langen Kämpfen schied Schweden 1523 aus dem Bunde, während Norwegen bis 1814 mit Dänemark liiert blieb. In diesem Jahre willigte Norwegen, durch die schwedischen Waffen gezwungen, in die Personalunion mit Schweden unter dessen König Karl XIII. Die nur zeitweilig zurücktretenden, fortwährenden Streitigkeiten um verfassungsrechtliche und dynastische Fragen fanden jetzt 1905 ihr Ende in der staatlichen Trennung der beiden skandinavischen Reiche.

- 24. Sept. Die neuen Docks von Singapore werden als ostasiatischer Flottenstützpunkt, im Einverständnis mit Japan, erklärt.
- 24.—29. Sept. Internationaler Kongreß für Weltwirtschaft in Mons (Bergen), (Congrès international d'expansion économique mondiale).
- 25.—29. Sept. 77. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Meran.
- 25. Sept.--14. Okt. I. Italienischer Kolonialkongreß in Asmara (Erythräa).
- 26. Sept. Erdbeben in Lundby.
- 26.—27. Sept. Karl v. Orff, Direktor des Bayer. Topograph. Bureaus, † in München (s. S. 227).
- 28. Sept. Unterzeichnung des Marokko-Abkommens (Programms der Marokko-Konferenz) durch den deutschen Botschafter Radolin und den französischen Ministerpräsidenten Rouvier.
- —. Protestversammlung von 5000 Hindus im Tempel der Rachegöttin Kali gegen die Teilung Bengalens in zwei Provinzen.

- 28.—29. Sept. Hauptversammlung des Gesamtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine in Bamberg.
- Sept. William Wharton, Hydrographer im Hydrographical Department of the Admiralty, † in Kapstadt (s. S. 251).
- Sept. Vollendung des Tunneldurchstichs unter dem Hudson in Neu-York.

Oktober.

- Anf. Okt. China genehmigt das englisch-tibetische Abkommen.
- -. Aufstand des Nandi-Stammes in Britisch-Ostafrika.
- Russische Geschäftssprache für den finnischen Senat aufgehoben, künftig dürfen keine russischen Beamten mehr in Finnland angestellt werden.
- 3. Okt. Walter Wislicenus, Astronom, † in Friedrichroda (s. S. 253).
- —. Den durch das englisch-französische Abkommen vom 8. April 1904 geschädigten französischen Fischern, die ihr Gewerbe in den neufundländischen Gewässern aufgeben müssen, wird von England 1375000 fr. Entschädigung gewährt.
- 4. Okt. Jean-Marie Bayol, Afrikaforscher, † in Paris (s. S. 199).
- 5.-7. Okt. II. Deutscher Kolonialkongreß in Berlin.
- 6. Okt. Ferdinand Frhr. v. Richthofen, † (s. S. 236 ff.).
- Okt. Gustav Krahmer, preußischer Generalmajor z. D., † (s. S. 220),
- Okt. Elial F. Hall, Sekretär der Amerikan. Geogr. Gesellschaft, † (s. S. 217).
- Okt. Beendung der Schienenlegung der Bahn von Berber nach dem neuen Hafen Port Sudan, NW von Suakin.
- -. Eröffnung der Eisenbahn Haifa-Damaskus.
- 16. Okt. Sven Hedin tritt eine neue Reise nach Persien und Tibet von Stockholm aus an.
- Aeronautisches Observatorium in Lindenberg (Kr. Beeskow, Mark) in Gegenwart Kaiser Wilhelms II. eröffnet.
- Okt. Rücktritt des Generals Gallieni als Guvernör von Madagaskar; Nachfolger Augagneur, Maire von Lyon.
- Okt. Der deutsche Bundesrat erteilt die Erlaubnis zur Beförderung von Auswanderern und Ansiedlung in Rio Grande do Sul.

September. Oktober. November.

- 24. Okt. Verlustreiches Gefecht in Deutsch-Südwestafrika östlich Hartebeestmund am Oranienfluß.
- Kaiser Wilhelm schlägt die Rückberufung des internationalen Truppenkontingents aus der chinesischen Provinz Petschili vor.
- Okt. Charles William Wilson, Direktor der englischen Ordnance Survey, † in Tunbridge Wells (s. S. 252 f.).
- Okt. Thronstreit im Fürstentum Lippe vom Reichsschiedsgericht in Leipzig zugunsten der Linie Lippe-Biesterfeld gegen Schaumburg-Lippe entschieden.
- 27. Okt. Ralph Copeland, Astronom, † in Edinburg (s. S. 207 f.).
- Okt. Grundsteinlegung für die Erweiterungsbauten des Hafens von Genua.
- -. Hendrik Witbooi bei einem Überfall †.
- Gedächtnisfeier für Ferdinand Frhrn v. Richthofen in der Berliner Gesellschaft für Erdkunde.
- 31. Okt. Das norwegische Storthing lehnt die beantragte Volksabstimmung über die künftige Staatsform ab und erklärt Norwegen als neues unabhängiges Königreich.
- -. Waffenniederlegung der kretischen Aufständigen.
- Ende Okt. Der Alldeutsche Verband beschließt die Vornahme einer Zählung der Deutschen im Auslande (nicht nur der Reichsdeutschen), zunächst in Südamerika.

November.

- Nov. Errichtung des neuen Regierungsbezirks Allenstein in Ostpreußen (dazu Kreise Neidenburg, Osterode, Allenstein, Ortelsburg, Rössel, Sensburg, Lötzen, Lyck, Johannisburg).
- —. Per Elisäus Schei, Mineralog der zweiten Sverdrupschen Polarexpedition, † in Christiania (s. S. 243).
- 3. Nov. Finnland erhält durch kaiserlichen Ukas seine alten verfassungsmäßigen Rechte und Privilegien zurück.
- -. Gustav Dewalque, Geolog, † in Lüttich (s. S. 209).
- Nov. Absturz von etwa 6 ha des Kleinen Klint auf Moen infolge Unterwaschung durch Quellen.
- Nov. Philipp Ballif, Meteorolog und Hydrograph, † in Wien (s. S. 195).
- Nov. Anton Paudler, Herausgeber der Mitteilungen des Nordböhmischen Exkursionsklubs, + in Prag (s. S. 229).

- 11. Nov. Die Pforte bewilligt zum Teil die englischen Forderungen auf Anerkennung der englischen Grenze im Hinterland von Aden, Konzession einer Bahn Smyrna—Aidin, Zahlung von Bauschulden der Linie Haifa—Damaskus u. a.
- 13. Nov. Eröffnung der Eisenbahn Peking-Hankau.
- ---. Eröffnung des südlichen Teiles der Bahn Orenburg Taschkent (des nördlichen bereits Ende Juli).

Länge der Gesamtstrecke 1850 km, 78 Stationen (Hauptstationen: Orenburg, Aktjubinsk, Tschelkary, Kasalinsk, Perowsk, Turkestan, Taschkent) und 104 Weichen; Fahrtdauer viermal 24 Stunden. Anschlüsse von Orenburg an die Bahn Samara—Slatoust bei Kinel und von Taschkent an die zentralasiatische Bahn. Wirtschaftlich (Rohbaumwoll-Ausfuhr aus Mittelasien nach Rußland) und militärisch (schneller Truppentransport von Rußland nach den indisch-afghanischen Grenzen) wichtig.

- Nov. Ultimatum der Großmächte für Einführung der Finanzkontrolle in Mazedonien, vom Sultan endgültig am 22. Nov. abgelehnt.
- 15. Nov. Abschluß einer chinesisch-japanischen Mandschurei-Konvention (Übertragung der vorher Rußland gewährten Zugeständnisse an Japan).
- 17. Nov. Großherzog Adolf von Luxemburg † auf Hohenburg (Bayern); Sohn und Nachfolger Großherzog Wilhelm.
- 18. Nov. Einstimmige Königswahl im norwegischen Storthing; Einzug des neuen Königs Hakon VII. (vorher Prinz Karl von Dänemark) in Christiania am 25. Okt.
- 18. Nov. Unterzeichnung des Vertrags zwischen Japan und Korea, wonach ersteres Koreas Vertretung in allen auswärtigen Angelegenheiten übernimmt.
- Nov. Marquis Ito, japanischer Generalresident in Söul, zwingt die koreische Regierung zu einem neuen Schutzvertrag.
- Nov. Der Fürst von Boni, Leiter des Aufstandes auf Celebes, von den Niederländern gefangen genommen.
- 27. Nov. Eine internationale Flotte (ohne das Deutsche Reieh) besetzt Mytilene, am 4. Dez. Lesbos (Komm. österreich. Vizeadm. v. Ripper). Nach erfolgter Einigung mit der Pforte verläßt die Flotte die Inseln am 18.—19. Dez.
- Einzug des neuen Guvernörs von Deutsch-Südwestafrika,
 v. Lindequist, in Windhuk.
- 29. Nov. Die spanische Kammer erhebt wegen der Autonomie-

Bestrebungen in Katalonien die verfassungsmäßigen Garantien für den Landesteil auf.

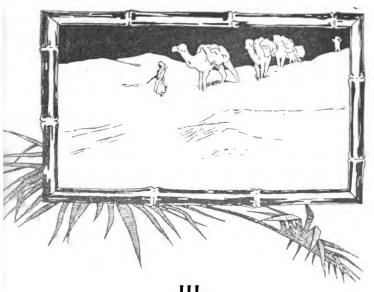
- Nov. Guvernör v. Lindequist in Deutsch-Südwestafrika meldet, daß die Widerstandskraft der Herero gänzlich gebrochen und die Feindseligkeiten gegen sie eingestellt seien.
- . Gemetzel zwischen Armeniern und Tartaren in Jelissa wet pol.

Dezember.

- 1. Dez. Volkszählung im Deutschen Reiche.
- Dez. Unterzeichnung des Zollanschluß-Abkommens von Kiautschou an das chinesische Zollgebiet am 1. Jan. 1906.
- 4. Dez. Betriebseröffnung des Simplontunnels.
- —. Erste Sitzung des neuen finnischen Senats (Gesetzentwurf über gebührende Anwendung der Nationalsprache).
- 5. Dez. ff. Armenisch-tartarische Straßenkämpfe in Tiflis.
- Dez. Das nordamerikanische Repräsentantenhaus bewilligt 8 Mill.
 Dollar für die Fortsetzung der Arbeiten am Panama-Kanal.
- Dez. Cornelis van der Burg, medizinischer Geograph, † in Utrecht (s. S. 206).
- Chinesisch-japanischer Vertrag betr. die Mandschurei. 12. Dez. Von geographischem Belang sind folgende Bestimmungen. Art. 1: Folgende Orte werden nach Räumung der Mandschurei durch die japanischen und russischen Truppen als Orte für internationale Bewohner und internationalen Handel erklärt (s. Stielers Handatlas Nr. 65 u. 58): in der Provinz Schüng-king: Liau-jang, Hsin-mintun, Föng-hwang-tschönn, Tié-ling, Tung-kiang-tsze und Fa-kumönn; in der Provinz Kırin: Tschang-tschun (Kwang-tschöng-tsze), Kirin, Charbin (Harbin), Ninguta, Son-sin und Hun-tschun; in der Provinz Ho-lung-kiang: Zizikar (Buchoi), Chailar, Aigun und Manschurija. Art. 3: Die chinesische Regierung kann in die geräumten Gebiete Truppen zur Aufrechterhaltung der Ordnung entsenden. Art. 6: Japan erhält das Recht der Erhaltung und Besserung der Militärbahn Ngan-tung — Mukden auf 15 Jahre; am Schlusse dieses Termins soll die Bahn an China kaufweise überlassen werden. Art. 7: Zur Erleichterung des Verkehrs soll baldmöglich ein Sonderabkommen getroffen werden bezgl, des Verbindungsdienstes zwischen den Bahnlinien in der südlichen Mandschurei und den anderen Bahnen Chinas. Art. 9: Die Art der Anlage der japanischen Niederlassungen in Jing-tsze-kóu (Niu-tschwang), Ngan-tung und Mukden soll durch Sonderabkommen geregelt werden. Art. 10: Zur Ausbeutung der Waldungen am rechten Jalu-Ufer soll eine aus japanischen und chinesischen Kapitalisten bestehende Gesellschaft gebildet werden.
- Dez. Erscheinen des französischen Gelbbuches über die Marokkofrage.

- Dez. Erklärungen des französischen Ministerpräsidenten Rouvier in der Kammer bezgl. der Marokkofrage.
- 17. Dez. Aufstand in Schanghai gegen die Fremden.
- 25. u. 26. Dez. Erdbeben in Davos und St. Gallen.
- Dez. Stapellauf des ersten in Japan ohne fremde Hilfe erbauten Panzerkreuzers »Tsukuba».





III.

Geograph. Forschungsreisen des Jahres 1905.

Von

Professor Paul Langhans.



1. Asien.

(S. Karte 7.)

Mit Unterstützung der Berliner Akademie der Wissenschaften hat Dr. Max Blankenhorn Ende 1905 eine geologische Forschungs-

reise nach Palästina und Ägypten angetreten.

Die Sinai-Expedition des Ägyptologen Flinders Petrie hat im uralten Tempel von Sarabit el Khadem wichtige Entdeckungen gemacht; die Nachgrabungen erwiesen den Tempel als ursprünglich semitisches, später ägyptisches Heiligtum; gegen 250 Inschriften und Bilder werden Aufschluß über den Bergbau der

Ägypter am Sinai bieten.

Dr. Sven v. Hedin hat am 16. Oktober 1905 eine neue Reise in die Wüsten des östlichen Persien angetreten. Deren Erforschung soll dann von Indien aus die Untersuchung der Quellgebiete des Indus und Brahmaputra, ferner des mitteltibetischen Seengebiets folgen. — Eine Kommission indischer Offiziere und Topographen unter Oberst McMahon hat 1905 eine Grenzvermessung zwischen Afghanistan und Seistan vorgenommen und die streitigen Gebiete und Ansprüche auf die Gewässer des Helmund verteilt.

Der Versuch, den Kantschindschinga, den dritthöchsten Berg (8580 m) des Himalaya zu ersteigen, ist dem Schweizer Dr. larcot aus Neuenburg und dem irischen Ingenieur A. Crowley im Sommer 1905 nicht gelungen; sie gelangten von der Südseite nur bis 6400 m und beschlossen, 1906 den Versuch zu erneuern. -Über die erste Erforschung der Hoh Lumba und Sosbon Gletscher im Himalaya seitens Dr. Workman, B. Hewitt und zwei italienischer Führer berichtet im Geogr. Journal, Februar 1906. die Gattin und Begleiterin des ersteren.

Zur Überreichung eines indischen Ordens an den Herrscher von Bhutan hat eine englische Mission im Sommer 1905 den bisher von Engländern nicht begangenen Weg von Sikkim über

Es sind auch die nachträglich erst bekannt gewordenen Ergebnisse von Reisen aus dem Jahre 1904 berücksichtigt. Fehlt die Angabe der Jahreszahl, so hat die betr. Reise stets 1905 stattgefunden.

III. Forschungsreisen.

den Nathu-la-Paß und die Massong-Changdong-Kette in das Hat Tal und dann nach der Hauptstadt Poonakha verfolgt. Die britische Admiralität ließ 1904 in China durch zwei

Schiffe vermessen die Mirs-Bucht und Port Shelter bei Hongkong, den Hafen und die Ansteuerung von Amoy, einschließlich Quemoy Port; die Aufnahme der britischen Einflußsphäre in Schantung wurde beendet. - An der Küste Borneos wurden aufgenommen Gava und Umgebung mit Plänen von Jesselton und Tegakanal. — Der englische Konsul Clemell hat an Bord eines Kanonenbootes den Poyang-See und seinen Hauptzufluß, den Kan in Mittel-China befahren; trotz zahlreicher Besucher ist die Gegend noch wenig erforscht und sind die Karten sehr ungenau. - Eine Reise in die Provinz Tschili Ende 1904 beschreibt im Geogr. Journal 1905, Nr. 5 Rev. John Hedley.

Im westlichen China (Prov. Szetschuan) hat General-Konsul Hosie 1904 von Chengtu aus die tibetische Grenze besucht; die Ausreise erfolgte auf bekannten Wegen (die Höhe des Omi wurde zu 10158 Fuß bestimmt), die Rückreise auf einem nördlicheren, wenig begangenen Wege. - Der französische Szetschuan-Forscher Dr. A.-F. Legendre, der 1902-04 das Land bereiste, hat im Februar 1904 den Omi, den heiligen Berg der Buddhisten bestiegen.

Die Expedition des bayr. Lt. W. Filchner nebst Gattin und des Geologen Dr. Alb. Tafel (s. vor. Jahrg. S. 52) in das Quellgebiet des Hoangho ist Ende Januar 1905 nach mehr als Jahresfrist nach Schanghai zurückgekehrt. Unter großen Gefahren seitens der Tibeter wurde der Oring-nor erreicht, dann längs eines Nebenflusses des Hoangho der Patschangla-Pass; nach einem Vorstoß nach Sung-pan in Szetschuan erfolgte über Lanschou der Rückmarsch nach Sining-fu. - Den oberen Hoangho haben gleichfalls kürzlich besucht v. Musins und Major McAndrews mit einer Anzahl englischer Offiziere zu Aufnahmezwecken.

Die Amerikaner R. L. Barret und Prof. Ellsworth Huntington haben das Tarimbecken und Chinesisch-Turkestan durchforscht im Hinblick auf die physischen Ursachen der Wüstenbildung und der in ihrem Gefolge auftretenden Verödung und Entvölkerung des Landes; es wurden zahlreiche Ruinenstätten entdeckt, deren südlichste erst 1840 verlassen wurde. - Die Hauptexpedition des preußischen Forschungsunternehmens Chinesisch-Turkestan - vom preußischen Abgeordnetenhaus mit 50 000 Mk, unterstützt - war am 19. Oktober 1905 unter Prof. Dr. Albert Grünwedel in Andidschan angekommen und vereinigte sich dann in Kaschgar mit der 1904 ausgesandten Vorexpedition unter Dr. A. v. Lecoq. Letzterer hat reiche archäologische und literarische Funde nach Berlin geschickt, die von Ausgrabungen aus der Nachbarschaft von Turfan stammen.

Der Amerikaner F. H. Nichols (s. vor. Jahrg. S. 52) ist bei seinem Versuch, von Dardschiling in Tibet einzudringen, leider in Gyangtse gestorben (s. S. 225); über seine frühere Reise von Ichang nach Chiamdo brachte das Bulletin der amerikanischen Geographischen Gesellschaft in Neu-York, Juni 1905 einen Auszug seiner Tagebücher. — Der französische Gesandtschaftsattaché in Peking, Comte J. de Lesdain hat in 16 Monaten von Peking aus China und Tibet durchquert (20. Juni 1904 bis 24. Nov. 1905 in Dardschiling); er will die Quellen des Jangtze entdeckt haben.

Mitte Mai bis Mitte August 1905 hat der Tomsker Geolog Professor Obrutschew eine erfolgreiche Reise in den Tarbagatai gemacht über die westlichen Ausläufer des Barlyk-Gebirges durch das Dsungarische Tor zum Ostfuß des Dsungarischen Alatau, dann zum Nordufer des Ebi-nor und in den Barlyk; der zweite Teil der Reise war dem östlichen Tarbagatai gewidmet. Spuren von 10—15 km langen früheren Gletschern wurden im Saur gefunden

Die Tolmatschewsche Chatanga-Expedition (s. vor. Jahrg. S. 54) erreichte Anfang April den Jessei-See, der zwei Grade nach S zu verschieben ist: Aufnahmen und Erkundigungen von Tungusen ergaben zahlreiche Berichtigungen der Karte der Quellflüsse der Chatanga und unteren Tunguska. (Pet. Mitt. 1905, H. 7). Von dort war man längs der Chatanga nach N ans Meer gezogen und über die Anabara nach dem Jessei-See zurückgekehrt; von hier aus trat am 3. November Dr. Tolmatschew den Rückmarsch nach Witimsk an, das Ende Dezember a. St. erreicht wurde. Der zweite Teil der Expedition unter den Astronomen Dr. Backlund erreichte vom Jessei-See über Dudino am Jenissei in Krassnojarsk die sibirische Bahn (Pet. Mitt. 1906, H. 1). — Eine russische Schiffsexpedition nach dem Jenissei 1905 hat die Möglichkeit einer Seeverbindung zwischen Europa und Sibirien aufs neue bewiesen. Unter Oberst Sergieff erreichten vier Handelsdampfer. zwei Kreuzer und eine ganze Anzahl kleinerer Fahrzeuge am 13. September den Jenissei; ihre Frachten wurden von Leichterschiffen für den Transport flußaufwärts nach Krasnojarsk übernommen (La Géogr., Dez. 1905). — Die hydro-biologische Erforschung des Kaspischen Sees durch Knipowitsch 1904 ist in 3½ monatiger Tätigkeit beendet; das Tierleben reicht nur bis 400 m Tiefe, der Hering laicht auch in salzigem Wasser, z. B.

III. Forschungsreisen.

n der Astrabad-Bucht, sein Rückgang der Menge nach ist lediglich Folge der Raubfischerei.

Der Vorsitzende des Moskauer Bergklubs Alex. v. Meck hat im Sommer 1904 mit Dr. Andr. Fischer aus Basel im westlichen Kaukasus eine Anzahl Gipfelbesteigungen ausgeführt im Quellgebiet der Teberda.

Für die amerikanische Küstenvermessung der Philippinen ist 1905 ein besonders für diesen Zweck in Hongkong erbauter Dampfer »Fathomer« in Dienst gestellt. — In der Zeitschrift der Niederl. Geogr. Gesellschaft vom Mai 1905 ist eine Karte der gemeinsamen neueren niederländisch-portugiesischen Aufnahmen von Timor veröffentlicht, auf welcher auch die neuen Grenzen der beiderseitigen Anteile nach dem Haager Vertrag vom 1. Oktober 1904 eingetragen sind (s. Karte 7).

Einen Besuch bei den Ureinwohnern Innermalakkas von Kwala-Kangsar aus schildert Alb. Grubauer in Pet. Mitt. 1905, Heft 11.

2. Australien und Polynesien.

Prof. Dr. H. Klaatsch hat seine Forschungen im nördlichen Queensland 1905 fortgesetzt, mit Hilfe des Missionars Hay die Süd- und Ostküste des Carpentaria-Golfes aufgenommen und dann an der Ostküste der K. York-Halbinsel am Kap Bedford nördlich von Cooktown seine Eingeborenen-Forschungen fortgesetzt. - Den nordwestlichen Winkel des Nordterritoriums von Südaustralien und die ihm vorgelagerten Inseln hat vom April 1905 ab der deutsch - südaustralische Forscher H. Basedow bereist. -Expedition von Kapt. Barclay (s. vor. Jahrg. S. 54) ist, mit knapper Not dem Untergang durch Durst und Hunger entronnen, nach achtmonatiger Dauer wieder in Oodnadatta eingetroffen; ein Überlandweg für Viehtransporte von Queensland nach Südaustralien war nicht zu finden, da nirgends Wasser vorhanden. - In das Hinterland der Küste Westaustraliens von Albany bis zur Haifisch - Bucht unternahmen Dr. Michaelsen und Dr. Hartmever eine halbjährige Sammelreise, die der Meer- und Landtierwelt galt; mehrere hundert lebende Tiere und 49 Kisten konservierter brachten die Forscher nach Europa.

Britische Admiralitäts-Aufnahmen fanden 1904 statt an der Ostküste Neuseelands vom Ostkap bis Gable-End-Foreland (61 miles) und im Hauraki-Golf von Tiri Tiri Matangi bis Tawarauni-Spitze (91 miles). An der Küste der Südinsel wurden Westport und Buller-Bai und die Ansteuerung von Bluff Harbour vermessen.

Den 1606 von Willem Jansz entdeckten Unterlauf des Digoll, nördlich von der Friedrich-Heinrich-Insel mündend, auf Neu-Guinea hat J. H. Hondius van Herwerden in Begleitung von Posthumus Meijes im März und April 1905 weiter aufwärts bis 5° 49′ S und 140° 12′ O befahren.

Der Leiter des Samoa-Observatoriums in Apia, Dr. Franz Linke, besuchte Ende August und Anfang September 1905 den neuen Krater auf Sawaii; die ausströmende Lava war bisher nicht bis zur Küste vorgedrungen.

3. Afrika.

(S. Karte 8.)

Der Marokkoforscher Marquis de Segonzac von der Expedition des französischen Marokko-Komitees wurde am 2. März 1905 in der Landschaft Draa gefangen genommen, nachdem er in Begleitung von zwei algierischen Dolmetschern von Marrakesch über Demnat sich nach NO gewandt, den Atlas im Tunfif-Passe überstiegen und südlich die Oasengruppe Tafilelt erreicht hatte; über Tamegrut war er dann nach Draa gelangt. Aus seiner Gefangenschaft in Amzour wurde er nach Zahlung des Lösegelds über den Djebel Sirua und den Glaui-Paß nach Marrakesch und Mogador entlassen; am 19. Mai traf er wieder in Marseille ein. — Gleichfalls derselben Expedition gehörten an der Kartograph de Flotte - Roquevaire, der getrennt von Segonzae eine Triangulation des nördlichen Atlasvorlandes von der Küste bis Marrakesch und den Atlasgipfeln vornahm, und der Geolog Prof. L. Gentil, der den Hohen Atlas geologisch erforschte. Von letzterem erschienen Berichte über seine drei größeren Reisen im südlichen Marokko (Mogador-Tarudant-Marrakesch, Mogador-Kap Rir, Marrakesch — Demnat — Tikirt — Djebel Sirua) im Bull. du Com. de l'Afr. Franç. 1905, Nr. 5. — Eine französische Expedition unter Leutnant A.-H. Dyé hat 1905 bis Dezember die marokkauische Westküste auf ihre hydrographischen, geodätischen, astronomischen, magnetischen und meteorologischen Verhältnisse untersucht und alle Häfen und Landungsplätze von Tanger bis Agadir in großen Maßstäben aufgenommen. Die Untersuchungen sind nur als Vorarbeit zu im Sommer 1906 geplanten Forschungen gedacht. — Der Sebu-Fluß in Marokko wurde 1905 auf seine Schiffbarkeit von Dr. Samné untersucht (für flachgehende Bote 200 km von der

III. Forschungsreisen.

Mündung aufwärts, Fes könnte außer bei sehr niedrigem Wasserstand auf dem Sebu stets erreicht werden).

Die Durchquerung der westlichen Sahara von Algier bis zum Niger ist dem Geologen Prof. E. F. Gautier geglückt, der in Begleitung von Leutn. Mussel und dem Geologen Prof. Chudeau im Mai 1905 von der Oase Tuat nach S durch das Ahnet-Hochland und den Tanesruft bis In-Ouzil gelangte, wo die anderen Europäer umkehrten. Am 3. August traf Gautier allein mit einem Targiknaben in Gao ein und kehrte über Timbuktu und den Senegal nach Frankreich zurück. Chudeau durchzog von In-Ouzil aus das Hoggar-Gebirge und traf am 15. Oktober in der Oase Air ein. Gautier meint auf Grund sorgfältiger Beobachtungen schließen zu dürfen, daß in dem von ihm besuchten Teile der Sahara nicht die Wüste, sondern die Sudansteppe auf Kosten der ersteren Fortschritte macht (La Géogr., Jan. 1906). Durch ganz unbewohntes Gebiet drang der Kapt. Flye Sainte - Marie vom 30, November 1904 bis 10, Januar 1905 von der Oase Timmi in Tuat aus nach W bis südlich von Tenduf vor (s. Karte 8). die Reisewege von Caillié (1828) und Lenz (1880) überschreitend. Am Rande des Erg Igidi wurde eine Anzahl ständiger Brunnen aufgefunden, die es erlauben, die Raubzüge südmarokkanischer Nomaden nach Timbuktu zu unterbinden. - Der französische Kolonialkartograph Paul Pelet führte die Triangulation der neuen Telegraphenlinie Tuggurt - Nefta am Schott-el-Djerid durch und ermittelte die bisher sehr unsichere Lage der Oase El-Oued (Suf) zu 4° 29′ 52″ O, v. Paris (La Géogr., Juli 1905). - Kapt. Touchard kehrte im März 1905 auf seinen Posten in Tougourt zurück. nachdem sein Auftrag auf Instandsetzung der sieben Brunnen zwischen Fort Lallemand und Timassinin ausgeführt war. Unter dem Schutze der bis zum 25° N. Br. vorgeschobenen Patrouillen hat er friedliche Beziehungen zu den östlichen Tuareg anknüpfen können. - Kapt, G. Botreau-Roussel-Bonneterre hat während eines zweijährigen Aufenthalts 1901-03 im Sahel und am mittleren Nigir (zwischen Timbuktu und Médine-Kaves) wertvolle Beobachtungen gesammelt; vom wichtigsten Teile des Sahel, dem Hodh, bietet er in La Géogr, vom August 1905 eine Skizze.

Im April 1905 hat der Guvernör der französischen Elfenbein-Küste Clozel einen Vorstoß von 1200 km in das Hinterland der Kolonie gemacht; sein Begleiter Kpt. Bouvet führte astronomische Ortsbestimmungen aus.

Neuaufnahmen der englischen Marine fanden 1904 statt an den Nigir-Mündungen: Brass, Nun (bis Akassa), Opobo (bis Egwanga). — Mitte Dezember 1905 begann Hauptman Hermann am Akwa Jafe mit OLt. v. Rochel die Vermessung der Grenze zwischen Kamerun und Britisch-Nigirien auf der Strecke Rio del Rey — Cross Fluß.

Die Alexander-Gossling-Expedition (s. Jahrg. 1905/06, S. 57) hat 1905 ihre Arbeiten weitergeführt und von Kuka aus unter Lt. Alexander eine Untersuehung des Tschadsees vorgenommen. die vielfach behindert war durch die Seichtheit des Sees (in der Regel nur 30-45 cm, nur zuweilen 75-120 cm tief). durch zahlreiche Breiten- und Längenbestimmungen gestützten Aufnahmen, die große Lücken unserer bisherigen Kenntnisse ausfüllen, liegen bereits vor im Londoner Geogr. Journal vom Febr. 1906. Aus der Tatsache, daß alle Fischarten des Tschad-Sees auch im Nil und Nigir vorkommen, schließt Gossling auf eine frühere Verbindung zwischen den drei Gewässern. — Das Inselgewirr des Tschad-Sees von der Ostseite her aufzuhellen, haben sich der Kpt. Tilho von der chemaligen Grenzkommission in Nigirien und Lt. Audoin bemüht und Aufnahmen vom Kanallabyrinth des östlichen Seeteils heimgebracht. Die Rückreise erfolgte längs der neuen englisch-französischen Grenze zum Nigir und diesen aufwärts zum Senegal; nach zahlreichen astronomischen Beobachtungen soll der Nigir zwischen Timbuktu und Gaya auf den Karten rund 12 miles zu weit östlich liegen (La Géogr., März u. Nov. 1905). - Die Wasserverbindung zwischen Binue und Tschad-See durch die Tuburi-Sümpfe ist Mitte 1905 zum ersteumal vom Kpt. Faure praktisch benutzt zur Verproviantierung der französischen Stationen des Tschadsee-Territoriums.

Im Winkel zwischen Sannaga und Mbam (Kamerun) unterwarf Hptm. Dominik das Völkehen der Bapea, als erster Weißer ihr Gebiet von rund 2500 qkm betretend (Deutsches Kol.-Bl. 1905, Nr. 17). — Der Befehlshaber der Kameruner Schutztruppe Oberst Müller führte von Anfang Januar bis Ende April eine Expedition in das Manenguba-Gebiet mit dem Erfolg der Erforschung und kartographischen Aufnahme des Gebirgslandes (Deutsches Kol.-Bl. 1905, Nr. 16).

Unter Überwindung zahlreicher gefährlicher (z. T. 110—150 Fuß hoher) Stromschnellen gelang es M. Vaille den Iwindo im Ogowe-Becken zu erforschen, im Oberlauf machen sumpfige Ufer den Verkehr zur Regenzeit unmöglich (La Géogr., März 1905).

Der Ethnolog Leo Frobenius trat im Dezember 1904 mit Unterstützung der Karl Ritter-Stiftung der Berliner Gesellschaft für Erdkunde eine Reise ins Kassai-Gebiet an zur Erforschung der Sitten und Gebräuche der Eingeborenen. — Der Führer der am Kongo tätigen Expedition unter Dr. Dutton zur Erforschung der Schlafkrankheit entdeckte Ende 1905 auf der Station Stanleyfälle die Ursache des sog. Tickfever, starb dann aber leider infolge von Übertragung der Krankheit am 27. Februar 1905 in Kasongo (s. S. 209). — Im Auftrag der Compagnie du Chemin de fer du Katanga hat Kpt. Jacques die Linienführung einer Bahn von den Minengebieten Katangas zum schiffbaren Kongosystem festgelegt; das dichte Routennetz N und NW von Guba, dem Mittelpunkt des Bergbaucs, erweitert wesentlich die bisherige Kenntnis des Landes. — Major P. H. G. Powell-Cotton (s. vor. Jahrg. S. 59) erreichte vom oberen Nil aus über Mahagi-Irumu Ende Juni 1905 den sog. Stanley-Wald im Quellgebiet des Aruwimi.

Im November 1905 hat einer der erfahrensten Alpinisten Douglas W. Freshfield in Begleitung von A. L. Mumm, Sekretär des Alpine Club, eine wegen der dichten Nebel vergebliche Be-

steigung des Ruwenzori versucht.

Im Auftrag der British Association erforschte vom April 1905 ab der englische Gelehrte Rendoll McIver die Ruinen von Simbabye, die er im Gegensatz zu allen bisherigen Annahmen nach seinen Funden chinesischen Porzellans und anderen mittelalterlichen Gegenständen als Bauten des 15. oder 16. Jahrhundertserklärt, die Wohnstätten der damaligen Negerkönige darstellen. — Im Anschluß an den Kongress der British Association im August 1905 in Kapstadt unternahm Hofrat Prof. Dr. Albrecht Penck Reisen an die Mosiwatunia-Fälle des Sambesi (die nach ihm seit der dortigen Eiszeit 6 km stromaufwärts sich verschoben haben), nach Ostafrika zum Studium der Korallenriffe und nach Oberägypten zur Untersuchung der Terrainbildungen in der Wüste.

Prof. Dr. Robert Koch hat auf einer Forschungsreise in Deutsch-Ostafrika den Tsetseheerd gefunden, durch den unzählige Rinder auf ihrem Wege von Uhehe nach der Küste ihren Tod gefunden haben und hofft, ihn durch einfache Maßregeln unschädlich machen zu können. Wertvolle Beobachtungen über Tsetsegift, Küstenfieber und Pest vervollständigen die für das

Land zweifellos sehr wichtigen Reiseergebnisse.

Vom Tanganjika-See ist der englische Naturforscher Cunnington nach zweijähriger Tätigkeit im Juni 1905 zurückgekehrt, die der Untersuchung der Entstehung dieses und des Njassa-Sees und des Ursprungs ihrer Faunen und Floren gewidmet war; bezüglich der letzteren glaubt er eine große Ähnlichkeit nachweisen zu können.

In das jetzt endgiltig abgelehnte Zukunftsland der Zionisten in Britisch-Ostafrika führte Major A. St. Hill Gibbons mit Prof. Kaiser und Dr. Wilbusch einen Untersuchungszug, der das fragliche Gebiet (5000 englische Quadratmeilen) als eine Hochebene, z. Z. ohne ständige Bewohner erkannte, für weiße Ansiedler sehr gesund, ohne Moskitos und Fieber. 29—40 Meilen nördlich der Ugandabahn, nächste Station Nakuru.

Eine deutsche Gesandtschaft nach Abessinien unter Gleg. Rat Dr. Rosen traf am 12. Februar in Addis Abeba ein, um es am 18. März wieder zu verlassen und über Gondar und Axum durch Tigre ziehend am 8. Mai Asmara, die Hauptstadt Erythraeas zu erreichen. Die wissenschaftliche Ausbente wird auf naturwissenschaftlichem und ethnographischem Gebiet (zur Ergänzung des Berliner Museums für Völkerkunde) dem Prof. Dr. Rosen, auf medizinischem dem OStabarzt Dr. Vollbrecht, auf sprachlichem und literarischem dem OBibliothekar Dr. Flemming. auf orientalistischem dem Führer der Expedition verdankt. -Zoologischen Forschungszwecken waren die Reisen gewidmet, die Maurice de Rotschild in Ostafrika 1905 ausführte. Auf der ersten Reise fertigte sein Begleiter Lt. Chollet eine Karte der besuchten Gegenden (Djibuti-Addis Abeba-Soddo, zurück über den oberen Hawash). Zusammen mit Dr. J. Roger wurde dann in Britisch-Ostafrika eine neunmonatliche Reise nach dem Rudolf-See ausgeführt.

Die von Kpt. Liddell bereiste Gegend im ägyptischen Sudan (s. vor. Jahrg. S. 60) ist wiederum von Dupuis untersucht worden auf die Möglichkeit, eine neue Flußverbindung zwischen Bor und dem Sobat herzustellen. — Der Pibor (SW-Zufluß des Sobat) ist 1904 von Lt. Comyn bis weit oberhalb der Einmündung des Akobo befahren worden; bis zur Quelle vorzudringen gelang nicht wegen des seichten Wassers etwa 60 miles von Bor. — Kpt. Percival unternahm 1904 eine erfolgreiche Reise südlich von El Obeid nach Wau zur weiteren hydrographischen Aufhellung der Gegend.

Aus einer Reihe von Geräte-Funden im Fayum schloß der amerikanische Forscher H. W. Seton-Karr im Oktober 1903, daß der alte Kurunsee aus einer Kette von kleinen Oasen bestand, die in NW-Richtung vom See ausliefen und etwa 15 englische Meilen von der jetzigen Grenzlinie entfernt waren.

4. Amerika.

lm Auftrag der Smithsonian Institution suchte 1904 A. G. Maddren in Alaska am Porcupine River (Nordzufluß des Jukon) nach Resten des Mammuts oder anderer vorweltlicher Tiere; Anzeichen ihres Vorhandenseins wurden gefunden.

Im Jahre 1904 waren zur geologischen Aufnahme Kanadas 28 Abteilungen im Felde, die in völlig unbekannten Gegenden durch Topographen verstärkt wurden. Besonders wichtig wegen topographischer Entdeckungen sind die 1903/04 erfolgten Aufnahmen J. Macouns am oberen Peace River. W. McInnes Fahrt auf dem in die Hudsons-Bai mündenden Winisk, W. J. Wiltons Vermessung der Wasserscheide zwischen Oberem See und Albany-Fluß, A. P. Lows und C. F. Kings Aufnahmen während der kanadischen Polar-Expedition in die Hudsons- und Baffins Bai. Bracks Aufnahmen im Lardeau-Distrikt von Britisch-Kolumbien. O. O'Sullivans Vermessung der James-Bai. Camsells Aufnahmen im östlichen Manitoba und zwischen dem Winnipeg-See und Severn u. a. m. - Britische Admiralitäts-Aufnahmen fanden 1904 statt in Britisch-Kolumbien zwischen den Ballimac-Inseln und dem Active Pass: neu vermessen wurden Nanaimo-Hafen und Departure - Bai sowie kleinere Häfen und Fahrstraßen. - Seit Ende Juni 1905 befinden sich zwei Forschungs-Expeditionen im Innern Labradors, die von Dillon Wallace und von Frau Leonidas Hubbard, deren Gatte 1903 als Begleiter von Wallace in Labrador umkam (s. vor. Jahrg. S. 62). - William Macgregor. der ehemalige Guvernör von Britisch-Neuguinea und jetziger von Labrador, hat im Sommer 1905 unter eigener Teilnahme die Küste vermessen und geologische und anthropologische Untersuchungen vornehmen lassen. - Eine Reise zur Aufklärung der nördlichen Halbinsel Neufundlands, des sog. » Petit Nord«, unternahmen im Sommer und Herbst 1904 H. C. Thomson und W. H. Burt (Geogr. Journ., Aug. 1905); bei dem rauhen Klima ist nur wenig Landbau möglich; das Innere ist meist moos- und torfbedeckt.

Die westliche Sierra Madre von Mexiko ist vom Februar bis August 1905 von den amerikanischen Staatsgeologen R. T. Hill und Dr. E. O. Hovey in Begleitung des Obersten W. C. Greene bereist und auf geologische, morphologische und bergtechnische Fragen untersucht worden. — Zwei Amerikaner, der Lehrer Harry E. Miller und Kpt. Olender, welche die Insel Tiburon im kalifornischen Meerbusen erforschen wollten, scheinen von deren wilden indianischen Bewohnern erschlagen zu sein.

Mitte November 1905 hat der Franzose de Périgny vom mexikanischen Staate Tabasco aus am Rio S. Pedro aufwärts eine Reise nach dem Peten-See in Guatemala angetreten.

Eine ornithologische Forschungsreise hat im Anftrag des Museums des Brooklyn-Instituts Dr. Cherrie in Venezuela ausgeführt; die heimgebrachten Bälge, Eier usw. gehören zum großen Teile wenig oder gar nicht bekannten Vögeln an.

Über die Inka-Ruinen von Huanuco Viejo und seine Reise zum oberen Amazonenstrom 1904 berichtet Reginald Enock im Geogr. Journ., Aug. 1905. — Dr. Theodor Koch (s. vor. Jahrg. S. 62) hat 1905 eine dritte Reise von Kolumbien aus in das Flußgebiet des Amazonenstroms ausgeführt und glücklich Manaos erreicht.

Die Expedition des Freiherrn Erland v. Nordenskjöld und des Zoologen Holmgren in Peru und Bolivien (s. vor. Jahrg. S. 63) hat 1905 ihre Arbeiten fortgesetzt und ist mit reichen Sammlungen nach Europa zurückgekehrt; Forschungsgebiet war die Hochebene südlich, östlich und nördlich des Titieaca-Sees und die bolivische Provinz Caupolican und die peruanischen Provinzen Sandia und Caravaya östlich der Anden, Forschungsgegenstand war vor allem die indianische Bevölkerung, die alten Kulturreste und die Termiten (La Géogr., Nov. 1905).

Der deutsch-argentinische Geolog Prof. Dr. R. Hauthal hat Ende Juli 1905 die Rückreise in die Heimat zu einer Studienreise durch Bolivien, Peru und Ekuador benutzt, um die von Prof. Dr. Hans Meyer begonnenen Gletscheruntersuchungen in den Anden fortzusetzen auf Kosten des letzteren und des Leipziger Vereins für Erdkunde.

5. Nordpolargebiete.

Der dänische Ethnolog Dr. W. Thalbitzer hat im Sommer 1905 in der Umgegend von Disko und Egedesminde an der Westküste Grönlands Studien obgelegen und beabsichtigte im August nach Angmagsalik an der Ostküste überzusiedeln, wo überwintert werden sollte. — Eine wesentliche Erweiterung unserer Kenntnis der Nordostküste Grönlands, nämlich vom Inselkap Bismarck (Lt. Payer 1870) bis zum 79° N., zeitigte die Expedition des Herzogs Philipp v. Orléans, der auf der »Belgica« unter Kpt. A. de Gerlache im Sommer 1905 seine dem Franz-Josef-Lande zugedachte Tätigkeit nach deren Erfolglosigkeit der Ostküste Grönlands zuwandte. Sein nördlichster Landungspunkt Kap Philipp

III. Forschungsreisen.

liegt 77° 36' N.; hier wurden Ruinen von Eskimo-Ansiedlungen gefunden. — Der amerikanische Polarfahrer Rob. E. Peary ist am 16. Juli 1905 von Neu-York wieder aufgebrochen und hat am 20. August unter günstigen Verhältnissen (vollkommene Eisfreiheit) mit seinem Schiffe »Roosevelt« den Smith Sund nach N passiert.

Die Entsatz-Expedition unter Champ (s. vor. Jahrg. S. 64) auf der »Terra Nova« zugunsten der »America« unter Fiala hat Erfolg gehabt: am 29. Juni 1905 wurden bei Kap Dillon auf Franz-Josef-Land 6 Mann der Fiala-Expedition an Bord genommen, am 30. Juli 22 weitere bei Kap Flora, Kpt. Fiala mit 9 Mann mußte im Schlitten vom Camp Ziegler auf der Alger-Insel abgeholt werden. Die »America« war bereits im Januar 1904 in der Teplitz-Bucht verloren gegangen. Der wissenschaftliche Erfolg ist gering, da der Hauptzweck nur die Erreichung des Nordpols gewesen war: es wurde aber nicht einmal die Breite Cagnis 86° 34° erreicht.

Der norwegische Kpt. Amundsen (s. vor. Jahrg. S. 64) hat 1903/04 unter 68° 37′ N. und 95° 45′ W. überwintert; im Frühjahr 1905 hat er die Ostküste von Viktoria-Land genauer untersucht, erst am 31. August wurde die Mackenzie-Mündung erreicht, am 3. September mußte zum drittenmal Winterquartier bezogen werden. Amundsen selbst traf am 5. Dezember mit Hundeschlitten in Eagle (Alaska) ein.

6. Südpolargebiete.

(S. Karte 10.)

Von der Expedition Dr. J. B. Charcots liegen vorläufige Mitteilungen über den äußeren Verlauf und die topographischen Aufnahmen vor (La Géogr. 1905, Juni; s. Karte 10); letztere bilden im allgemeinen Ergänzungen zu denen der belgischen Expedition unter A. de Gerlache (*Belgica*). Die nach letzterem benannte Straße wurde wieder befahren und weiter nach S die Biscoe-Inseln, die Adelaide-Insel und Alexander I.-Land gesichtet.





IV.

Die geographische Literatur des Jahres 1905.

Von

Dr. Hermann Haack.



Systematische Inhaltsübersicht,

Bücher und Aufsätze.

A. Allgemeine Geographie:

Seite

IV. Literatur.

					Seite
III.	Österreich-Ungarn . 1. Die Österreichisch-ungarische Monarchie . 2. Die Länder der Österreichischen Monarchie				121 - 12
	1. Die Österreichisch-ungarische Monarchie .				12
	2. Die Länder der Osterreichischen Monarchie				12
	3. Die Länder der Ungarischen Krone 4. Bosnien und Herzegowina				12
	4. Bosnien und Herzegowina				12
IV.	Alpen				
\mathbf{v} .	Schweiz				124-12
Vſ	Frankreich				
VII	Niederlande, Belgien und Luxemburg				126 120
V 11.	1 Niederlande			•	120-12
	1. Niederlande			•	. 126
37777	Großbritannien und Irland			•	100
V 111.	Großbritannien und Iriand			•	127
IX.	Skandinavische Länder				128-128
	Skandinavische Länder .				128
	2. Danemark 128 4. Schweden				128
х.	Rußland				129 - 130
XI.	Südeuropäische Halbinseln				130-135
	1. Allgemeines (vacat) 3. Italien .				131
	2. Spanien und Portugal 130 4. Balkanhalb	insel			132
D. A	sien:				
1	Der Kontinent und größere Teile				133-134
11	Türkisches Verderusien			•	194 195
11.	Türkisches Vorderasien	- 1170	Tio	riels.	ndor 194
	2. Syrien, Palästina und Cypern	- ши	1 118	115141	134
	2. Syrien, ranasuna unu Cypern				135
111	3. Arabien und Sinai			•	135
111.	Eranische Länder			•	100
IV.	Indobritisches Kaiserreich			•	130-136
٧.	Östliches Hinterindien				136 - 137
	1. Allgemeines und Französisch-Hinterindien			•	136
	2. Siam und die Malayische Halbinsel				136
VI.	Indonesien				137-138
	1. Allgemeines, Amerikanisches Ostindien				137
	2 Niederländisch-Ostindien				128
VII.	Ostasien				138 - 141
	1. Allgemeines 138 3. Die Mandsc	chure	i und	Kor	ea. 139
	2. Das eigentliche China 138 4. Japan .				139
VIII.	Ostasien 1. Allgemeines				141-142
	1. Allgemeines				141
	2. Mongolei, Dsungarei, Ostturkestan				141
	5. Thet, Nepai und Diddan				141
IX.	Asiatisches Rußland				142-143
	1. Allgemeines 142 3. Russisch-Z	entra	lasie	n .	142
	2. Kaukasien 142 4. Sibirien .				143
	frika:				
T. A.	Ventiuent and cuitfore Weile				144
1.	Kontinent und grobere Tene			•	. 144
11.	Kontinent und größere Teile Östliches Nordafrika 1. Allgemeines, Küsten d. R.Meeres, Eritrea, Obok 144 4. Abessinien	:		g .	144-146
	1. Allgemeines, Küsten d. 3. Nubien u.	ostli	cner	Suda	n . 145
	K. Meeres, Eritrea, Obok 144 4. Abessinien		Cal.		140
	2. Agypten 140 0. Somaniand	unu	DOK	oura	140
Ш.	Mediterrane Küstenländer Nordafrikas 1. Allgemeines 146 3. Tunis und 2. Lib. Wüste, Barka usw. 146 4. Marokko				146 - 147
	1. Allgemeines 146 3. Tunis und	Algi	er .		146
	7. Lib Wüste, Barkausw 146 4. Marokko				1.46

Systematische Inhaltsübersicht.

IV.	Westliches Nordafrika und	die K	iis	tenl	änd	er d	les	Gol	fes	VOI	n		ite
	Oberguinea				ttira						•	147-	-150
	1. Allgemeines	147	4.	En	elise	he	Bes	sitzi	ing	en.	•		149
	2. Sahara	148	5.	De	utse	he	Bes	itzu	ne	en			149
	Oberguinea 1. Allgemeines 2. Sahara 3. Französ. Besitzungen a) Allgemeines b) Senegal und Sudan	149		a)	Tog	0 .							149
	a) Allgemeines	149		11)	Kau	ieru	In						149
	b) Senegal und Sudan	149	6.	Ric	de	Oro.	Lil	beri	a.F	ort	ugi	es	
	C) Guinea.Danome.borgu	1.44.77		11111		124 F I I	SCH	-111	11111	421			1.10
v	Äquatorialafrika 1. Allgemeines 2. Fr.Kongo, Ubangi usw. 3. Loanda und Angola 4. Kongostaat Südafrika											150	159
• •	1 Allegameines	150	5	Oet	o fri	k a			•	•	•	1.00-	151
	2 Fr Kongo Uhangi new	150	o.	9)	Alla	ome	ina	. 6	oh.	d	Ora-	Saon	151
	3 Loanda und Angola	151		h)	Brit	Os	ta fi	ri ka	17	ran	da	1636	159
	4 Kongostaat	151		c)	Den	tech	-0	tof	rik	9	ues	uow.	159
***	Crid- e-th-	101		0)	Dea	COCI	1-0.	,					15.
VI.	Südafrika	170	;	D.				6.13		. The		102-	-154
	2. Deutsch-Südwestafrika	152	4.	Bri	t Z	ent	raja	ITIE	aı	m.	noa	esia	10/1
	3. Port. Besitz a.d. Ostküste												
	Madagaskar und ostafrikan												
VIII.	Inseln im Atlantischen Oze	an.										154-	-155
	astralien und die Inse												
1.	Australien und Neuseeland		•										155
11.	Die Inseln des Stillen Ozer	ans.										156 ~	
	1. Melanesien								٠				156
	2. Mikronesien												156
	3. Polynesien												156
i. A	merika:												
I.	Kontinent und größere Teil	le .										157-	-158
	1. Allgemeines												157
	2. Nordamerika												157
	3. Südamerika												157
11.	Britisch-Nordamerika											158-	-159
III	Verginiste Staaten								•	•	•	159_	-169
111.	Vereinigte Staaten 1. Allgemeines, Gesamtdarstellungen a) Histor. Geographie. b) Landesk., Geoddsie,		9	Roi	triso	10 7	La	ndo	R- 1	V	olk	ck	160
	darstellungen	159	۳.	9)	Die	ilet.	lich	en	St	ante	n	on.	160
	a) Histor Geographie	159		h)	Geh	iet	1 G	roß	an S	Soo	n n	ew.	161
	b) Landesk Geodisie	100		c)	Die	We	stlic	her	S	tas	ten	. W.	161
	phys. Geographie	159		d)	Alas	ka			. `				162
	 b) Landesk., Geodäsie, phys. Geographie c) Anthropo-u. Biogeogr. 	159		-/					•				
IV.													162
\mathbf{v} .	Mexiko Zentralamerika und Westi	ndien											163
	1. Allgemeines												163
	2. Zentralamerika												163
	 Zentralamerika Amerikanische Inseln in 	a Atla	ant	isch	en	Oze	an						163
VI	Columbien, Venezuela und	Guis	na										164
	Brasilien												
TITE	La Plata-Staaten		•	•		•	•	•		•	•	TON.	167
v 111.	1. Paraguay und Uruguay		•	•									165
	2. Argentinien (Patagonien	For	orl	and	16	11.1	on.l	In	los				165
IX.	Die Staaten der Pazifische	n Kü	ste	un	a B	oliv	18					165-	-166
	1. Allgemeines	160	3.	Per	u.				٠,				166
	2 Linite	Thh :	4	HO	1119	1117	141 F	cent	one	T'			1 bt

IV. Literatur.

													Se	ite
H. Polargebiete:													.,,	
I. Allgemeines														166
II. Die Arktis 1. Allgemeines Arktisches Asien und Amerika												16		-168
1. Allgemeines Arktisches	•	2	. G	rön	lane	d	:		Ċ		Ċ			167
Asien und Amerika	16	7 3	. A	rkti	isch	es	E	iro	pa.					167
III. Die Antarktis		•								Ĭ.		16	18.	-169
III. Die Antaratis	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.		100
J. Ozeane:														
I. Allgemeines												16	96	-170
II. Atlantischer Ozean														170
III. Pazifischer Ozean IV. Indischer Ozean														171
IV. Indischer Ozean														171
	K	arte	n.											
A. Allgemeines:														
I. Atlanten			•		•	•	•	•	•	٠	٠	٠	٠	172
			•	•	٠		٠	•	•	٠			٠	172
B. Europa:														
I. Der Kontinent und größer II. Deutsches Reich III. Österreich-Ungarn, Alpen IV. Frankreich, Belgien, Lux	e T	eile					,							173
II. Deutsches Reich														173
III. Österreich-Ungarn, Alpen	, Sc	hwe	iz .											175
IV. Frankreich, Belgien, Lux	emb	urg,	Ni	ede	rlan	de.	G	ro	ßbr	ita	nni	en		176
V. Rußland und skandinavisc	ehe .	Län	der											176
V. Rußland und skandinavisch VI. Südeuropäische Halbinseli	a .													177
C. Asien:														
I Don Kontinent and artifor	To	sil.												100
I. Der Kontinent und größer II. Vorderasien (Asiatische Ti	inko	i .	a i	ron	٠.	•	•	•	•	•	•	•	•	178
III Indiasha I Sudar and Inco	ln	ı uı	iu i	lan	,	•	•	٠		•	•	•	•	178
III. Indische Länder und Inse	111		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		178
IV. Ostasien					٠	•	•	•	•	٠	•		٠	179
	ш		•	•	•	•	•	•	٠	•	•	٠	•	180
D. Afrika:														
I. Der Kontinent und größer	е Т	eile												181
II. Östliches Nordafrika									,					181
III. Mediterrane Küstenländer	No	rdafi	ika	s.		٠				٠				182
IV. Westliches Nordafrika, K	üste	enlär	ıder	de	s G	olf	es	vo	n (Gu	ine	a		182
V. Äquatoriales Afrika														183
VI. Südafrika														184
VII. Afrikanische Inseln														185
E. Australien und Inseln	des	Sti	lle	n (Эzε	ar	S							185
F. Amerika:														
I. Der Kontinent und größer	e T	eile												186
II Britisch-Nordamerika	~ ~	0110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	100
II. Britisch-Nordamerika III. Vereinigte Staaten				•	•				•	•	•	•	•	186
IV Mexiko und Zentralameril	ka.		•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	187
IV. Mexiko und Zentralameri V. Südamerika				•			•	•		•	•	•	•	100
j. Polarländer				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	100
J. PUIATIANUEL, , , ,														180



Abkürzungen.

* = mit Abb., Taf. usw.; + = mit Karten.

Allgemeine Abkürzungen.

Abh = Abhandlungen. Ac = Académie, Academy, Accademia. Ak = Akademie.

Am = American.

An = Annalen, Annales, Annuaire.

Anz = Anzeiger.

Arch = Archiv.

B = Bulletin, Bolletino.

Beitr = Beiträge.

Ber = Bericht. Bl = Blatt, Blätter.

Cl = Club.

Col = Colonie, Colony, Colonial. Com = Commission.

Comm = Commercial. Congr = Congress.

CR = Comptes rendus. Diss. = Dissertation.

E = Erdkunde.

G = Geographie, Geography, Geografia.

Geol = Geologie, Geology. Gs = Gesellschaft.

I = Institut, Istituto.

Izv = Izvéstija [Verhandlungen].

J = Journal. Jb = Jahrbuch.

JBer = Jahresbericht. Kol = Kolonial.

M = Mitteilungen.

Mag = Magazin, Magazine.

Mem = Memoiren, Memorie, Mémoirs. Met = Meteorologie, Meteorologisch.

Mus = Museum. My = Monthly.

Nachr - Nachrichten.

Nat = Natural, Naturwissenschaftlich. Pr = Proceedings.

Progr. = Schulprogramm.

QJ = Quarterly Journal.

R == Royal, Reale. Rep = Report.

Rev = Revue, Review.

Riv = Rivista.

S = Société, Society, Selskab.

Sc = Science, Scientific. Ser., Sér. = Serie, Série.

Sitzb = Sitzungsberichte.

Surv = Survey. T = Tijdschrift, Tidskrift. Tr = Transactions.

US = United States.

V = Verein. Vh = Verhandlungen.

Vjschr = Vierteljahrsschrift. W, Wiss = Wissenschaft.

Zap = Zapiski [Schriften]. Z = Zeitschrift.

Ztg = Zeitung.

Häufiger vorkommende Zeitschriften usw.

AmGeol = The American Geologist, Minneapolis. AmJSc = American Journal of Science, Newhaven.

AnG = Annales de Géographie, Paris.

AnHydr = Annalen der Hydrographie und maritimen Meteorologie.

ArchAnthr = Archiv für Anthropologie. BCAfr = Bulletin du Comité de l'Afrique Française.

BCAs = Bulletin du Comité de l'Asie Française.

BeitrGeoph = Beiträge zur Geophysik.

BeitrPhysAtm = Beiträge zur Physik der freien Atmosphäre.

BSG = Bulletin de la société de géographie.

BSGComm = Bulletin de la société de géographie commerciale. BSGItal = Bolletino della Società geografica Italiana.

CR = Comptes rendus hebdomad. des séances de l'acad. des sciences de Paris. CorrBlAnthr = Correspondenzblatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, München.

IV. Literatur.

DE = Deutsche Erde, Gotha.

DGBl = Deutsche Geographische Blätter, Bremen.

DRfG = Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik.

FöldrKözl = Földrajzi Közlemények [Geographische Mitteilungen], Budapest.

GA = Geographischer Anzeiger, Gotha. GJ = The Geographical Journal, London.GJb = Geographisches Jahrbuch, Gotha.

GK = Geographenkalender, Gotha.

GT = The Geographical Teacher, London. GZ = Geographische Zeitschrift, Leipzig. GeolMag = The Geological Magazine, London.

Glob = Globus, Braunschweig.

IntArchEthn = Internationales Archiv für Ethnographie, Leiden. IzvlmpRussGObšć = Izvéstija Imp. Russkago Geografičeskago Obščestva.

JAnthrI = Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland, London.

JAs = Journal asiatique, Paris. JRAsS = Journal of the Royal Asiatic Society.

JbGeoll = Jahrbuch der Kgl. preuß. Geologischen Landesanstalt, Berlin. JbGeolRA = Jahrbuch der k. k. Geologischen Reichsanstalt, Wien.

JbSACl = Jahrbuch des Schweizer Alpenklubs.

JBertitisMünchen = Jahresbericht der Geograph. Gesellschaft zu München. LaG = La Géographie, Bulletin de la société de géographie de Paris.

MeddGronl - Meddelelser om Gronland, Kopenhagen.

MetZ = Meteorologische Zeitschrift.

MDÖAV = Mitteilungen des Deutsch-Österreichischen Alpenvereins.

MGGs = Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft.

MMilGI = Mitteilungen des Militärgeographischen Instituts zu Wien.

MVE = Mitteilungen des Vereins für Erdkunde.

My WeathRev == Monthly Weather Review, U. S. Weather Bureau, Washington NJbMin = Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. PM = Petermanns Geographische Mitteilungen.

PMErg = Ergänzungsheft zu Petermanns Geographischen Mitteilungen.

PrRS = Proceedings of the Royal Society, London.

QJGeolS = Quarterly Journal of the Geological Society.

RevFrExpl = Revue Française de l'Etranger et des Colonies et Exploration. RevGColy Merc = Revista de Geografia Colonial y Mercantil, Madrid. ScottGMag == The Scottish Geographical Magazine.

SitzbAkBerlin = Sitzungsberichte der Kgl. preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. TAardrGen == Tijdschrift van het Aardrijkskundig Genootschap te Amsterdam.

TrRS = Transactions of the Royal Society.

VhGeolRA = Verhandlungen der k. k. Geologischen Reichsanstalt, Wien. Y = Ymer, Tidskrift utg. af Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi. ZDMGs = Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft.

ZEthn = Zeitsch ift für Ethnologie.

ZGesE = Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde, Berlin.

ZKolPol = Zeitschrift für Kolonialpolitik und Kolonialwirtschaft, Berlin.

ZSch = Zeitschrift für Schulgeographie, Wien.

ZaplmpRussGObšć = Zapiski Imp. Russkago Geografičeskago Obščestva. Zemlevěd = Zemlevěděnie [Erdkunde], Moskau.



Bücher und Aufsätze.

A. Allgemeine Geographie.

I. Historische Geographie.

 Geschichte der Geographie und | der Entdeckungen.

Ahlenius, K., Landskonturer och hafs-vidder. 147*, Stockh. 05, Wahlström & Widstrand. Kr. 2.25.

Almagia, R., Le opinioni e le conoscenze geografiche di Antonio de Fer-RivGItal 12 (05) 329-39, 450 - 63.

Almeida, F. de, Chronicas geographicas. 254, Coimbra 05, F. Amado. American, Great - explorers. Bd I. 223; II, 410; III, 382+. London 05, David Nutt. 10 sh 6. Angelitti, F., Il problema della forma della terra nell'antichità. 5, Palermo 05, R. Osserv. astron.

Balmer, H., Die Romfahrt des Apostels Paulus und die Seefahrtskunde im römischen Kaiserzeitalter, 520*, Bern Sutermeister. 10.80 M.

Beltrán y Rozpide, R., La geografía en 1904. 196 S.+, BSG Madrid 47 (05). Apéndice.

Böhme, M., Die großen Reisesammlungen des 16. Jahrhunderts und ihre Bedeutung. 164. Diss. Leipzig 05. Boffito, G., e E. Sanesi, La geografia di Dante secondo Edoardo Moore. RivGItal 12 (05) 92-101, 204-15. Bourne, E. G., Narratives of the career

of Hernando de Soto (Great Amer. Expl. I.). 223, London 05, Nutt.

Braumüller, J., Die geographischen Entdeckungen und Forschungen im abgelaufenen Jahre (04). Carinthia II 95 (05) 7-18, 81-100, 117-27. **Bruzzo**, G., Di Fracanzio da Montal-

boddo e della sua raccolta di viaggi. RivGItal 12 (05) 284—90.

Cammaerts, E., L'Explorat. de l'année

1905. BelgColMarit (05) 953-56. Davis, W. M., The relations of the earth sciences in view of their progress in the Nineteenth Century. JGeol 12 (04) 669.

Ferrand, Henri, De l'influence des idees modernes sur les éditions de Ptolémée. 12, BSStatd'Isère, Grenoble 05.

Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. DRfG 27 (05) 433-46; 487-502; 548 - 62.

Guénin, E., Relations anciennes de voyageurs célèbres Augustin de Beaulieu: sa navigation aux Indes orientales 1619-22.192*, Paris05, Hachette. 2fr.

Hahn, F., Einige Gedanken über Kant und Peschel. Königsberg 04.

Hamy, E. T., James Cook et Latouche-Tréville, note sur un projet d'exploration des mers australes 1774/75. BG HistDesc (04) 206 -22.

Heawood, Edward, Glareanus: his geography and maps. GJ 25 (05) 647ff. Hovgaard, A. P., Vegafärden (En mémoire du voyage de la »Vega«). Y 25 (05) 121-31.

Jauker, O., Historische Leitlinien. 57+, Wien 05, Pichler. 2.40 M. Kaminski, Willy, Uber Immanuel Kants Schriften zur physischen Geographie. 77, Diss. Königsberg 05.

Langhans, P., Die Weltbegebenheiten des Jahres 1904. GK 3 (05/06) 35-50. Langhans, P., Geographische Forschungsreisen des Jahres 1904. GK 3

(05/06) 51-66. **Laut,** A. C., Vikings of the Pacific. The adventury of the explorers, who came from the west eastward, 349*, New York 05, Macmillan.

Mc Master, John Bach, History of the expedition under the command of captains Lewis & Clark (Great amer. expl. II, III). I, 410; II, 382†, London 05, Nutt.

Marcel, G., Christophe Colomb devant la critique. LaG 12 (05) 149-62. Nielsen, Y., Nordmænd og Skrælinger

i Vinland, Norsket SAarb 16 (04/05) 1-41.

Oberhummer, E., Bericht über die Länder- und Völkerkunde der antiken Welt III. GJb 28 (05) 131—94.

Plinius Secundus, C., Die geographi-schen Bücher (II, 242 bis VI, Schluß) der naturalis (historia, Hrsg. D. Detlefsen, 282, Berlin 04, Weidmann, 8 M. Puiseux, P., La notion de la figure de la terre, de Thales à Newton.

CielTerre 25 (04) 401-16.

Purchas, Samuel, Hakluytus Posthumus or Purchas his pilgrimes contayning a history of the world in sea voyages and land travells by englishmen and others. 1, 11, 504, 550°+, Glasgow 05, J. Mac Lehoso & Sons. 12 sh 6.

Schwerin, H. H. von, De geografiska upptäckternas historia. 474*, Stockholm 05, Ljus. 7.50 Kr.

Sykes, P. M., Marco Polo's travels.

GJ 26 (05) 462-66.

Teza, Emilio, Inviando in dono tre antichi libri geografici. BSGItal 6

(05) 949-51.

Torres, L. M., Les études géographiques et historiques de Félix d'Azara. 20, Buenos Aires 05, Coni Hermanos. Vignaud, H., Etudes critiques sur la vie de Colomb avant ses découvertes. 543, Paris 05, Welter. 20 fr.

2. Geschichte der Kartographie.

Almeida d'Eça, V., Algunas cartas ineditas do Visconde de Santarem. BSGLisboa 23 (05) 5, 70, 114, 133, 165, 245, 277, 309, 357.

Crino, S., La carta di Sicilia di Agatino Daidone e notizie di cartografia siciliana tratte dai manoscritti della biblioteca comunale di Palermo e della fardelliana di Trapani. RivGltal 12 (05) 516-22, 602-15.

Cronin, H. S., Ptolemys map of Asia Minor: Method of construction. GJ

25 (05) 429-41+.

Duro, C. F., Reproduccion de cartas naúticas venecianas, inéditas, del siglo XV, que comprenden á la Península ibérica. BRAcHistMadrid 46 (05) cuad. II.

Errera, Carlo, Sull' opera cartografica di Giov. Tomazo Borgonio. 19, Flor. 04. Gallois, L., Sui mappamondi del Dalorto e del Dulcret. RivGltal 12 (05) 1-7. Grande, St., Le carte d'America di Giacomo Gastaldi: Contributo alla storia della cartografia del secolo XVI. 166+, Turm 05, C. Clausen. Jolig, Kurt, Niederländische Einflüsse

in der deutschen Kartographie besonders des 18. Jahrhunderts.

Diss. Leipzig 05.

Lorenzen, A., Die chinesische Weltkarte Ferdinand Verbiests von 1674. Glob 87 (05) 157—59,

Marinelli, O., Esame di sei carte nautiche dei secoli XVI e XVII.

RivGItal 12 (05) 585-601.

Oberhummer, E., Die Karten Martin Waldseemüllers. GZ 11 (05) 227-33+. Pereira, Gabriel, Importancia da cartographia portugueza. 10, Lissabon 04. Ramírez, D. José F., Una carta inédita. AnMusNacMexico2(05)165-79. Sandler, Chr., Die Reformation der Kartographie um 1700, 30+, München 05. R. Oldenbourg. 20 M.

Pflege der Geographie in der letztzeit.

Asmara, Il congresso coloniale all' ~. RivGItal 12 (05) 476-87, 531-41, 616 - 19.

București, Treizeci de ani de muncă 1875 - 1905. BSGRomână 26 (05) 1 - 352.

Claparède, A. de, Le huitième congrès internationale de Géographie. LeGlobe 44 (05) Mém. 1-48.

Congrès colonial français de 1905.

340, Paris 05.

Cordier, H., L'Association britannique pour l'avancement des Sciences dans l'Afrique austr. LaG 12 (05) 385-423. Davis, W. M., The opportunity for the association of American geogra-BAmGS 37 (05) 84-86.

Fischer, Heinr., Sollen die Geographentage in Ausflugsserien aufgelöst wer-

den? GA 6 (05) 265 f.

Froidevaux, H., La géographie á l'exposition universelle de Liège. LaG 12 (05) 163-72.

Haack, H., Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. GA 6 (05) 146 - 53.

Hänsch, F., Der II. Deutsche Kolonialkongreß. GZ 11 (05) 686-99. Halbfaß, W., Die Zukunft der deut-

schen Geographentage. GZ 11 (05) 637 - 40.

Harreveld, H. L. van, Verslag van de 2de Nederlandsche excursie voor Geografen. TAardrGen 22 (05) 760-63. Hassert, K., Der erste italienische

Kolonialkongreß in Asmara (Sept. bis Okt. 05). ZKolPol 7 (05) 812-25. Herbertson, A. J., The visit of the British association to South Africa.

GJ 26 (05) 632-41. Kollm, Georg, Der XV. Deutsche Geo-

graphentag in Danzig. 502—27. ZGesE (05)

Markham, Sir Clements R., Address to the Royal Geographical Society

1905. GJ 26 (05) 1-28.

Martonne, E. de, Le VIIIe Congrès Internationale de Géographie et sa grande excursion dans l'Ouest et au Mexique. AG 14 (05) 1-22*.

Mill, H. R., The Eighth International Geographical Congress. GJ 25 (05)

55 - 64.

Napoli, Atti del Vo Congresso geografico italiano tenuto in ~ dal 6 all' 11 aprile 1904. Bd I, II++. Napoli

Tocco-Salvietti.

British Association, The South African Meeting of the ~. 1. The tour of the Association by J. Y. Simpson, 2. Geography at the Association by M. J. Newbigin. Scott@Mag 21 (05)637—52*. Singer, H., Der XV. Deutsche Geo-

graphentag in Danzig. Glob 88 (05) 41-45.

Zum Deutschen Kolonialkongreß 1905. Glob 88 (05) 273 f.

Thorbecke, F., Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. GZ 11 (05) 503-23.

Wagner, E., Der S. internationale Geographenkongr. PM 51 (05) 12-22. Washington, Deliberazioni prese dall' VIII. Congresso Geografico internazionale. BSGItal 5 (04) 1073-75.

Wharton, W. J. L., Address to the Geographical Section of the British Association 1905. ScottGMag 21 (05) 513 - 32.

4. Persönliches, Biographien. (Nekrologe s. Abteilung V.)

Angelis d'Ossat, G., Maurizio Alfonso Stübel, i suoi viaggi e la sua teoria dei vulcani. RivGItal 12 (05) 81-89*. Benitez y Parodi, M., El General Arroquia como Geógrafo militar. BR SGMadrid 46 (04) 421-48.

Callegari, G. V., Pitea di Massilia.

87, Padua 04, Prosperini.

Haack, H., Die Toten des Jahres 1904. GK 3 (05/06) 173-215.

Magistris, L. F. de, Elisée Reclus

1830-1905. 39, Jesi 05.

Eaton, W., Tasman: a forgotten navigator. GJQueensl 20 (05) 9-26. Geikie, A., Eduard Sueß. Nature 72

(05) 1-3* Gravelius, Harry, Sophus Ruge. MVE

Leipzig (04) 81—94.

Guénin, E., Augustin de Beaulieu. Sa navigation aux Indes Orientales 1619-22. 192*, Paris 05, Hachette. Günther, S., Varenius. 218, Leipzig 05, Th. Thomas. 3.50 M.

Haacke, W., Karl Ernst v. Baer. 175, Leipzig 05, Th. Thomas. 4 M. Hamy, E. T., Joseph Dombay, Médecin, Naturaliste, Archéologue, Ex-

plorateur du Pérou, du Chili et du Brésil (1778-85). 434*+, Paris 05, E. Guilmoto.

Hassert, K., Friedrich Ratzel, sein Leben und Wirken. GZ 11 (05) 305 -25, *361 -80.

Joubert, J., Stanley, le roi des explorateurs 1840—1904. Angers 05, Germain et Grassin.

Kippis, A., The life and voyages of Captain James Cook. 460*, London 05, Newnes. 3 sh 6.

Köhler, A., Der Philosoph Carl Christian Friedrich Krause als Geograph. 94, Diss. Leipzig 05.

Kretschmer, K., Hugo Berger. GZ 11 (05) 489 - 97.

Lamprecht, K., Friedrich Ratzel. 13, Leipzig 04, Teubner. 60 Pf. Magnaghi, A., Il P. Matteo Ricci e la sua opera geografica sulla Cina.

RivGItal 12 (05) 136-46.

Marinelli, O., Federico Ratzel e la sua opera geografica. RivGItal 12 (05) 102-26.

Meyer, H., Alphons Stübel. MVE Leipzig (04) 61-78*.

Michow, H., Anton Wied, ein Danziger Kartograph des 16. Jahrhunderts. 8, Hamburg 05.

Nikitin, S. N., O značenie I. V. Mušketova v geografičeskoj nauké voobšče, IzvImpRussGObšč 38 (02)

645 - 56.

Pinilla, C. F., El señor Manuel V. Ballivián. BSGLaPaz 5 (04) 212-22*. Porena, F., Giuseppe Roggero. BSG Ital 6 (05) 38-43.

Reich, O., Karl Ernst Adolf v. Hoff, Der Bahnbrecher moderner Geologie. 144, Leipzig 05, Veit & Co. Rodd, Sir R., Sir Walter Raleigh. 292, London 04, Macmillan & Co.

Romero, B. D., Alcide d'Orbigny. BSGLaPaz 5 (05) 428-36*.

Ruge, W., Ernst Hugo Berger. MVE Leipzig (04) 33-57*.

Schoener, G., Claudius Clausson Swart, der älteste Kartograph des Nordens, der erste Polarforscher und Grönlandfahrer. MGGesWien 48 (05) 233—35.

Sgrilli, G., Francesco Carletti, mercante e viaggiatore fiorentino 1573(?)-1636. 454, Rocca S. Casciano 05, L. Cappelli. Torres Campos, Discurso del Exemo

Sr. D. Rafael María de Labra en honra y memoria del Sr. D. Rafael ~. BR SGMadrid 47 (05) 361-71.

 Reunión extraordinaria y sesión pública celebrada el 31 de Enero de 1905 en honra y memoria del Sr. D. Rafael ~. Ebenda 177-204.

-, Velada necrológica en honor de D. Rafael ~. 47, Madrid 04, Velasco. Wagner, P., Alphons Stübel und seine Bedeutung für die geographischen Forschungsmeth. GZ 11 (05) 129-34. Weller, H. E., August Petermann als praktisch-organisatorisch tätiger Geograph. 120, Diss. Leipzig 05. Weule, K., Friedrich Ratzel. MVE

Leipzig (04) 1-29*.

Geographische Namenkunde.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 27 (04) 113-76, Gotha 05.

Wollemann, A., Bedeutung und Aussprache der wichtigsten schulgeographischen Namen. III, 68, Braunschweig 05. Scholz. 1 M.

II. Methodologie und Unterricht.

1. Die geographische Aufgabe und Methode.

Baber, Z., The scope of geography. JG 4 (05) 386-96.

Berg, A., Wie studiert man Geographie? 44, Leipzig 05, Roßberg. 1 M. Dryer, Ch. R., What is geography? JG 4 (05) 348-60.

Gorini, V., Relazione fra la geografia e la storia. 139, Roma 04.

Grazia, G. De, Relazione fra la geografia e la storia. 116+, Pistoja 04. Hettner, Alfred, Das Wesen und die Methoden der Geographie. GZ 10 (05)

545-64, 615-29, 671-86.

Kaminski, Willy, Über Immanuel Kants Schriften zur physischen Geographie. Ein Beitrag zur Methodik d. Erdkd. 77, Diss. Königsberg i/P. 05. Kraentzel, F., La conception et le but de la géogr. Liége 05, D. Cormaux. Markham, Cl. R., The sphere and use of geography. GJ 26 (05) 593-604. Method, On geographical ~. ScottGMag 21 (05) 309-15.

Mill, H. R., The present problems of geography. GJ 25 (05) 1-17. Wharton, W. J. L., The field of geo-

graphy and some of its problems. GJ 26 (05) 429—43.

2. Der geographische Unterricht.

Ankel, O., Drei Jahre Erdkunde in den Oberklassen einer Oberrealschule.

GA 6 (05) 267-72.

Atkinson, E., Some lessons in geo-graphy. Nation@Mag 16 (05) 193—98. Bagley, W. Ch., Geography in the intermediate grades. JG4(05)299-308. Becker, A., Methodik des geographi-schen Unterrichts. 92, Wien 05. Deuticke. 3 M. Buzianu, Ortensia, Primul Congres didactic de geografie de la Jași din Mai 1904. BSGRomânăBucurești 25 (04) 19—79.

Cammaerts, E., Application des méthodes rationelles à l'enseignement de la géographie. LaBelgMarCol 1

(05) 154—58.

Correa Morales, E. G. A. de, La enseñanza de la geografía. BSG Argent 21, 149—164.

Dupuy, P., Les procédés et le matérial de l'enseignement géographique dans les lycées et les collèges. AnG 14 (05) 222-33.

Fischer, Heinr., Die Forderungen der Geographen an die höhere Schule und die biologische Bewegung. GZ

11 (05) 699-701.

 Reformbestrebungen im französischen Erdkunde-Unterricht.

(05) 272—75.

-, Die Verhandlungen schulgeographischer Fragen auf dem VIII. Intern. Geographen-Kongreß (Ver. Staaten). GA 6 (05) 52--55.

Methodik des Unterrichts in der Erdkd. 168*, Breslau 05, Hirt. 2.25 M. Gallois, L., Les programmes d'enseignement de la géographie dans les lycées et les collèges et leur appli-AnG 14 (05) 208-221.

Geographische Unterricht, Der - an d. deutschen Hochschulen im Winter-Semester 1905/06. PM 51 (05) 233-36. Geography and Education. GJ 25 (05)

17-22.

Herbertson, A. J., The Oxford Geographies. Bd II: The junior geography. 288*, Oxford 05, Clarendon Press. Imendörffer, B., Das Prüfen im Geographieunterr. ZfSch 26 (05) 329-33.

Irving, A. P., Field work in geography.

JG 4 (05) 288 f.

Jefferson, M. S. W., Results to be expected from a school course in geography. JG 4 (05) 160-63.

Kirchwey, Cl. B., Laboratory work in physical geography in secondary schools. JG 4 (05) 122-30.

Krug-Genthe, M., Practical exercises to explain the topographical map.

JG 4 (05) 221-26f.

-, Results to be expected from a school course in geography. JG 4 (05) 155-59.

Langenbeck, R., Über Schulwand-karten. GZ 11 (05) 162-77.

Lindemann, Die Behandlung der Alpen im erdkundlichen Unterricht der höheren Lehranstalten. Lehrpr. u. Lehrgänge (05) 52-70. Marbut, C. F., Physiography in the

university. JG 4 (05) 23-30.

Mužik, H., Ein archäolog. Schulatlas. 8, ProgrÉlisabethGymnWien 05.

Piltz, E., Über die Notwendigkeit und Durchführbarkeit geol. Belehrungen i. d. höheren Lehranstalten. 12, Jb-PfeifferscheLehranst., Jena 05.

Reclus, M., La géographie et son enseignement. RevG 29 (05) 145-47. Rooper, A.C., Suggestions for teaching geograph. distribution of land plants. GeogrTeacher 3 (05) 120-24.

Sutherland, W. J., The rational element as an organizing principle in geography. Jb 4 (05) 97-105.

Tarr, R. S., Results to be expected from a school course in geography. Jb 4 (05) 145—48.

Thomson, J. A., How to teach the geographical distribution of animals, GeogrTeach 3 (05) 116-19.

Tronnier, R., Ein Jahr Erdkunde in den Oberklassen der höheren Lehranstalten Preußens. GA 6 (05) 100-2. 126—131, 171—78.

Vidal de La Blache, P.. La conception actuelle de l'enseignement de la géographie. AnG 14 (05) 193-207.

Whitbeck, R. H., Results to be expected from a school course in geography. JG 4 (05) 149-54.

III. Allgemeine Darstellungen und wissenschaftliche Hilfsmittel.

1. Allgemeines, Handbücher und Bertacchi, C., Nuovo dizionario geo-Sammelwerke.

Anleitung z. wissensch. Beobachtgn a. Reisen. Hrsg.v.G.v.Neumayer. 2Bde, 3. Aufl., Hannover 05, Jänecke. 3 M. Pamjati I. V. Mušketova. Sbornik

grafico universale I. A-I e Suppl. 783 u. 190, Torino 04, Unione Tipogr.

Bogdanovič, K. I. i A. P. Gerasimov,

statej po geologii. 310+, St. Petersburg 05, Stasjulević. 3.50 R.

Festschrift zur Feier des 70. Geburtstages von Johann Justus Rein. Zugleich I. Veröffentlichung d. Geogr. Vereinigung zu Bonn. 120*, Bonn 05, Röhrscheid & Ebbecke. 2 M. Gannett, S. S., Geographic Tables and

Formulas (2d Ed.). 311*, USG col Surv B

234, Washington 04.

Geographen-Kalender. Hrsg. v. Dr. H. Haack. 3. Jahrg. 05/06. Mit dem Bildnis von Jacques-Elisée Reclus in Heliogravüre u. 16 Karten in Farbendruck. 468, Gotha, J. Perthes. 4 M. Gomis, C., Nociones de geografía universal antigua y moderna. 170, Barce-

lona 05, Tasso.

Gothaischer Genealog. Hofkalender nebst Diplomat.-statist. Jahrb. (1906). 1120, Gotha 05, J. Perthes. 8 M. Haack, H., Geographisch. Adreßbuch: Geographen und Gelehrte verwandter Wissensch. GK 3 (05/06) 217—468. Hartleben, A., Kleines statistisches

Taschenbuch über alle Länder der Erde. 12. Jahrg. 05, bearb. v. Prof. Dr. F. Umlauft. 104, Wien 05, Hartleben. 1.50 M.

Hübner, O., Geographisch-statistische Tabellen aller Länder der Erde. 54. Ausg. 05. Hrsg. v. F. v. Juraschek.

102, Frankfurt a. M., Keller. 1.50 M. Keitle, J. S., The Statesmans yearbook for 1905. London 05, Macmillan. 10sh. Lampe, F., Zur Erdkunde. Proben

erdkundl. Darstellgn. 151, Leipzig 05, Teubner. 1.20 M.

Meitzen, A., Allgemeine Landeskunde (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

Meyers histor.-geograph. Kalender. 10. Jahrg. (Abreiß-Kal.)*. Leipzig 05, Bibliograph. Institut. 1.75 M.

Ritters Geogr. - statistisches Lexikon. 9. Aufl., 1. Bd 5—22 Lief., 2. Bd 1—8 Lief. Leipzig 05, Wiegand. Je 1 M. Šokalskij, J., K. Bogdanovič, A. Voej-

IV. Astronomische und mathematische Geographie

1. Allgemeines. Geograph. Ortsbestimmung.

Ambronn, L., Geographische Ortsbestimmung (Neumayer, Anl. z. wiss.

kov u. a., Spravočnaja knižka dlja putešestvennikov (Nachschlagebuch für Forschungsreisende). 692, 79*+. St. Petersburg 05, Il'in.

Statistique annueile de géogr. comparée 1905. 52, Paris 05, Hachette Co. Tordi, V., Trattato di geografia mo derna. 395, Roma 05, Leonina. 2.50 L. Valbuena, A. de, Ripios geográficos. 334, Madrid 05, Suárez. Pes. 3 Wagner, P., Illustrierter Führer durch das Museum f. Länderkunde (Alphons

Stübel-Stiftung). 70*†, Leipzig 05. Städt. Mus. f. Völkerkde. 50 Pf. Williams, A., The romance of modern exploration. 383*, London 05.

Seeley. 5 sh Wislicenus, G., Einige Winke für die Ausrüstung und die Ausführung von Forschungsreisen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

2. Bibliographie.

Brose, M., Die deutsche Kolonialliteratur i. J. 1904. 78, Berlin 05. Süßerott. 1.60 M. Geographisches Jahrbuch. Begr. 1866 durch E. Behm. 27. Bd O4. Herranse

durch E. Behm. 27. Bd 04. Herausg. von Herm. Wagner. 466, Gotha 05. Justus Perthes. 15 M.

28. Bd 05, 1. größere Hälfte. 290.
 ebenda. 9 M.

Haack, H., Die geographische Literatur d. Jahres 1904. GK 3 (05/06) 65—172 Magistris, L. F. de, Bibliografia geografica della regione italiana. AnnoIII 03. RivGital 11 (04) 10.

Maranelli, C., Bibliografia geografic annuale. Anno I, 01; II, 02; III, 03 BSGItal 6 (05) 808—83, 980—1035 1118—1217.

Raveneau, L., XIVe Bibliographie géographique annuelle 1904. And 14 (05) Nr. 77, Paris 05, Colin.

Supan, A., Geographischer Literaturbericht für 1905. 226, Anhang zu PM Gotha 05, J. Perthes.

Kartographie.

Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Han nover 05.

Andreini, A. L., Il calendario russo RivGltal 12 (05) 393-404. Bolte, F., Tafeln zur Reduktion von Beobachtungen über den künstlichen Horizont. 78, Hamburg 05.

Borodovskij, L., Priměnenie fotografii v putešestvijach. Spravočn Knižka putešestv. 359-426, St. Petersburg 05, Il'in.

Čajkovskij, B., Astronomičeskoe opredělenie punctov v putešestvii (Astronomische Ortsbestimmung a. Reisen). Spravočn. Knižka putešestv. 267 bis 358, St. Petersburg 05, Il'in.

Davis, W. M., Leveling without baseleveling. Science 21 (05) 825-28. Driencourt, Sur la précision de positions géographiques obtenues en cours de voyage avec l'astrolabe à CR 140 (05) 302-305.

Finsterwalder, S., Flüchtige Aufnahmen mittels Photogrammetrie. VhIntMathKongrHeidelberg (04) 476 bis 483*.

Foerster, W., Astrometrie. 1. H., 160, Berlin 05, Reimer. Frank, O., Landesaufnahme und Karto-

MMilGI 24 (04) 49-74, graphie. Wien 05.

Fritsch, G., Verwendung von Mikroskop und photographischem Apparat (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

Fuchs, K., Photogrammetrie ohne Theodolit. ZVermess 34 (05) 449-57. Hübl. A. Frhr v., Beiträge zur Stereophotogrammetrie. MMilGI 24 (04) 143-80.

Improved methods for finding altitude and azimute, geographical position and the variation of the compass. MoWeathRev 33 (05) 242-48.

189, Ein-Kindler, F., Die Uhren. siedeln 05. 1.50 M.

Löschner, H., Über Sonnenuhren. 155*. Graz 05. Leuschner & Lubensky. 5 M. Lóskay, M., Az éjféli nap beálltának ideje különféle földrajzi szélességek alatt (Die Eintrittszeit der Mitternachtssonne unter verschiedenen geographischen Breiten). FöldrKözl 33 (05) 12-16, Abrégé 1-3.

Loperfido, A., Misura della latitudine geografica col metodo dei passaggi in meridiano di stelle fondamentali. RivGltal 12 (05) 509-15.

Marcuse, A., Handbuch der geographi-

schen Ortsbestimmung f. Geographen

u. Forschungsreisende. 342*, Braun-

schweig 05, Vieweg. 12 M. Möller, M., Orientierung nach dem Schatten. 156, Wien 05, Hölder. 3.50M. Pecsi, A., A földrajzi hosszúság meghatározásának uj módja (Die Bestimmung der geographischen Länge aus dem Azimut des Mondes). Földr Közl 33 (05) 58-65, Abrégé 23-24.

Plassmann, J., Himmelsbeobachtungen auf Reisen und mit einfachen Instrumenten (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannov. 05.

Stechert, C., Zeit - und Breitenbe-stimmungen durch die Methoden gleicher Zenitdistanzen. 64°, Aus dem ArchDeutschSeewarte 28 (05).

Timerding, H. E., Die Genauigkeit der Ortsbestimmung aus zwei Stand-AstrNachr 168 (05) Nr. 4010, 17 - 20.

Weinek, L., Zur Theorie der Sonnen-uhren. 11*, Wien 05, Gerolds S. 50 Pf. Wendelen, Ch., La connaissance du temps mise à la portée de tout le monde. 63, Bruxelles 05, Vanbuggenhoudt.

Wislicenus, W., Der Kalender in gemeinverständlicher Darstellung. 118, Leipzig 05, Teubner. 1.25 M.

2. Geodäsie, Topographie u. Nautik.

Albrecht, Th., Ausgleichung d. zentraleuropäisch. Längennetzes. AstrNachr Bd 167, Nr. 3993/94, S. 146-162.

Arldt, Th., Die Gestalt der Erde. Beitr Geoph 7 (05) 283-326*.

Bertelli, G., Disegno topografico. 156*, Milano 05, Hoepli.

Böhler, H., Beschreibung des Basismegverfahrens mittels horizontaler Distanzlatte. MDeutschSchutzgeb 18 (05) 1—153.

Börsch, A., Die Grundlagen der Bestimmung der Erdgestalt. Verh3Int MathKongrHeidelberg (04), Leipzig 05, Teubner.

Close, C. F., Textbook of topographical and geographical surveying. 288*+, London 05, Wyman. 3 sh 6 -, The ideal topographical map.

25 (05) 633-47.

Finsterwalder, S., Photogrammetrie als Hilfsmittel der Geländeaufnahmen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.

Großmann, Die barometrische Höhenformel u. ihre Anwendung. AnHydr 33 (05) 261--74.

Herz, N., Geodäsie. 418*, Wien 05, Deuticke. 14 M.

Hoffmann, P., Nautische Vermessgn (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.

a. Reisen, Bd I). Hannover 05.

Laska, W., Ziele und Resultate der modernen Erdforschung. 5. Die Erdgestalt. 158, Münster 05, Aschendorf.

Lausedat, A.. Sur une carte topographique d'une assez grande étendue levée en très peu de temps à l'aide de la photographie. CR 140 (05) 413—17.

Littlehales, G. W., Marine hydrographic surveys of the coasts of the world. NationG Mag 16 (05) 63—67†.

Pizzetti, P., Trattato di geodesia teoretica. Bologna 05, Zanichelli. 12 L.

Poincaré, H., Rapport présenté au nom de la commission chargée du contrôle scientifique des opérations geodésiques de l'equateur. CR 140 (05) 998—1006.

Porro, C., Il X. congresso internazionale di navigazione tenuto a Milano dal 24 sett. al 1º ottobre. BSGItal

6 (05) 921-30.

Quervain, A. de, Tafeln zur barometrischen Höhenberechnung n. A. Angot. BeitrPhysFrAtm 1 (05) H. 2.

Reeves, E. A., Some recent improvements in surveying instruments. GJ

26 (05) 204-208*.

Seliger, P., Topograph. Triangulation durch Stereo - Photogrammetrie. Z Vermess 34 (05) 382-405.

Semerád, A., Geodátische Längenmessung mit Invardrähten. 20*, Wien

05, Möbius.

Šokalskij, J. M., Semka městnosti (Routenaufnahme). Spravoču. Knižka putešestv. 1—99, St. Petersbg 05. Il'in. Teisserenc de Bort, L., Verification des altitudes barométriques par le visée directe des ballons sondes. CR 141 (05) 153—55.

Tittmann, O. H., Der gegenwärtige Stand der Geodäsie. NatRundschr

20 (05) Nr. 14.

Verhandlungen der v. 4. bis 13. Aug. 1903 in Kopenhagen abgehaltenen XIV. Allgem. Konferenz d. internat. Erdmessung. 2. Tl.*†. Berlin 05, Reimer. 6 M.

Vogel, P., Topographie, Reisewege und Gelände (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd 1). Hannover 05.

Zanotti, B. O., I concetti moderni sulla figura matematica della terra. AAcScTorino 40 (04/05) H. 1.

3. Kartographie.

Cora, G., La nona edizione del grande atlante di Stieler. Cosmos 13 (05) 121-29.

Daly, R. A., Machine-made line drawings for the illustration of scientific papers. AmJSc 19 (05) 227—30.

papers. AmJSc 19 (05) 227—30. Engell, M. C., Om det geografiske Koordinatsystem paa Geoiden og dets Definition. GeogrTidskr 18 (05/06) 4, 152—54.

Frischauf, J., Die Abbildungstehre und deren Anwendung auf Kartographie und Geodasie. ZMathNatUnt 36 (06) Heft 6.

Goode, J. P., A new method of representing the earth's surface. The van der Grinten projection. JG 4 (05 369-73+.

Grinten, A. van der, Zur Verebnung der ganzen Erdoberfläche. PM 51

(05) 237+.

Hendrickson, W. W., Notes on stereographic projection and the astronomical triangle. 31*, Annapolis 05, U. S. Naval Inst.

Kirchhoff, A., Die neunte Auflage von Stielers Handatlas. PM 51 (65.

261 - 63.

Letts, Th., Maps, their handling, classification and catalogning. BAmGSoc

37 (05) 485-490.

Maurer, H., Über Auflösung von Poldreiecksaufgaben durch Diagramme, die auf zenitalen Kartenprojektionen beruhen. AnHydr 33 (05) 355-67*.

-, Eine neue graphische Azimut- u. Kurstafel u. eine winkeltreue Karten-

projektion. Ebenda, 125—30*. Penck, A., Fortschritte in der Herstellung einer Erdkarte im Maßstab von 1:1000000. ZGsG (05) 348—60†. Rothamel, Ist dieBezeichnung » Cassini-Soldnersche Zylinderprojektion « berechtigt? PM 51 (05) 259—61.

rechtigt? PM 51 (05) 259-61. Schjerning, W., Über mittabstandstreue Karten. 36*†, AbhGGsWien

5 (03/04) Nr. 4.

Wilda, Diagramm und Flächenmesser m. Gebrauchsanweisung. 1 Bl., 2 Abb. Hannover 05, Jänecke. 2 M.

Wittrock, K. J. H., De olika slagen af folkmängdskartor. Ymer 25 (05) 428-44.

V. Physische Geographie.

1. Allgemeines.

Boxall, G. E., The evolution of the world and of man. 191, London 05, T. Fisher Unwin.

Brigham, A. P., Students' laboratory manual of physical geography. 153, New York 05, Appleton.

Brückner, Ed., Die Bilanz des Kreislaufs des Wassers auf der Erde. GZ 11 (05) 436-45.

Davis, W. M., The bearing of physiography upon Suess' theories. AmJSc 19 (05) 265-76.

Frech, F., Aus der Vorzeit der Erde. 135*, Leipzig 05, Teubner. 1.25 M. Die wichtigsten Ergebnisse der Erdgeschichte. GZ 11 (05) 65-85.

134-45, 218-27. Gorodensky, M., Zur Frage von dem Einfluß der Umdrehung der Erde auf die Bewegungen innerhalb der Atmosphäre, 94, MemAcStPetersb 15, Nr. 9. Herbertson, A. J., The major natural regions: An essay in systematic geography. GJ 25 (05) 300-12+.

Jaczewski, L., Über das thermische Regime der Erdoberfläche im Zusammenhang mit den geologischen VhRussKMinGes 42 (05) Prozessen. 343-484+.

Krebs, W., Einige Beziehungen des 178*+, Meeres zum Vulkanismus. 3 M. Berlin 04, Schwetschke. Leduc, A., Sur la marche de la solidification de la terre. CR 140 (05)

899-901. Lespagnol, G., L'évolution de la terre et de l'homme. 720°, Paris 04, Ch. 5 fr. Delagrave.

Négris, Ph., Étude concernant la dernière régression des mers. BS GéolFrance 4 (05) 591-606.

Penck, A., Die Physiographie als Physiogeogr. in ihren Beziehungen zu anderen Wiss. GZ 11 (05) 249-68. -, Climatic features in the land Surface. AmJSc 19 (05) 165-74.

Polczner, A., A hegyek csapadékelosztó hatásának egy példája (Ein Beispiel des Einflusses der Gebirge

auf die Regenverteilung). FöldrKözl

33 (05) 16—18, Abrégé 4—6. **Reibisch,** P., Ein Gestaltungsprinzip der Erde (II). MVEDresd (05) 39—53. Sieberg, A., Erdbeben und Witterung. Das Wetter 22 (05) 1-9, 32-34, 58-65, 82-91, 103-13*.

Simmons, H., Har en landbrygga öfver nordatlanten funnits i postglacial tid?

Y 25 (05) 150-55,

Stentzel, A., Die Austrocknung der Kontinente. Nat W schr 20 (05)712-16.

Tyndall, J., The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. 126*, New York 04, Hill & Co.

Kosmologie.

Figee, S., De vorm van het hemelgewelf. 8, NatTNedInd 65 (05).

Friedel, J., Zur Kant-Laplaceschen Theorie. PM 51 (05) 43-45.

Geikie, Arch., Geology of the Moon. Nature 71 (05) 348-50.

Holtz, W., Wie ein planetarischer Urnebel in Rotation kommen kann. Göttinger Nachr., nat.-math. Kl. (05) 236 - 38.

Lieckfeldt, E., Die Entstehung und Entwicklung der Weltkörper. Welt-

all 5 (05) 159-68, 188-96. Loenwy et Puiseux, Etude des photographies lunaires, considérations sur la marche de la solidification dans l'intérieur d'une planète. CR 140 (05) 192-98.

Moulton, F. R., On the evolution of the solar system. AstrophysJ 22 (05) 165-81.

Müller, C., Ein neues Weltsystem. 1. Bd, 54*, Charlottenburg 05, Harnisch. 1.50 M.

Plasmann, J., Weltentod. Kosmologische Betrachtungen. 36, Hamm 05. Breer & Thiemann. Rupp, Wechselbeziehungen zwischen Erde und Mond. 45, Progr. Gymn.

Reutlingen 05. Upham, W., The nebular and planetesimal theories of the earth's origin.

AmGeol 35 (05) 202-20.

3. Geophysik.

a) Allgemeines und Erdwärme. Becker, G. F., Present problems of geophysics. AmGeol 35 (05) 4-22. Fisher, O., Densities of the earth's crust beneath continents and oceans compared. PrCambridgePhilS 13 (05) 106-18.

Gilbert, G. K., Plans for obtaining subterranean temperatures. Carnegie InstYearb 3 (04) 259--67, Wash. 05. Herglotz, G., Über die Elastizität der Erde bei Berücksichtigung ihrer variablen Dichte. ZMathPhys 52 (05) 275 - 99.

Langenbeck, R., Die Fortschritte in der Physik und Mechanik des Erdkörpers. GJb 28 (05) 105-30.

Prey, A., Über die Reduktion der Schwerebeobachgn a.d. Meeresniveau. 45, Wien 04, Gerolds Sohn. Schreiber, P., Studien über Erdbodenwärme und Schneedecke. 94*, Chem-

nitz 05, Brunner.

Spitaler, R., Periodische Verschiebungen des Schwerpunktes der Erde. 16, Wien 05, Gerolds Sohn. 40 Pf. Stirling, J., Underground temperature. ScAm, Suppl. 59, 24218. Suterland, W., On the cause of the

earth's magnetism and gravitation. TerrMagnAtmEl (04) Dec.

b) Erdmagnetismus und Polarlicht.

Amundsen. The ~ expedition to the magnetic pole. ScottGMag 22 (01) 1, 38-42.

Auerbach, F., Erdmagnetismus. Winkelmanns Handb, d. Phys. 2. Aufl.

(05) 5, 471-515.

Bauer, L. A., The physical decom-position of the earth's permanent magnetic field. TerrMagnAtmElec 9, 113-33,

Bemmelen, W. van, Contribution to the knowledge of the influence of solar eclipses in terrestrial magnetism. 30+, NatTNedInd 64 (05),

Bidlingmaler, Erdmagnetische Be-obachtungen an Bord (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.

Black, F. A., Terrestrial magnetism 262+, London 05, and its causes. Gall & Inglis.

Boltzmann, A., Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. Wien 04, Gerolds Sohn. 1.10 M.

Brunhes, B., et A. Baldit, Sur la dissymétrie de la déperdition electrique en pays de montagne: rôles comparés de l'altitude et du relief. CR 141 (05) 693—95.

Chree, C., An enquiry into the nature of the ralationship existing between sunspot frequency and terrestrial

magnetisme. Mem RAstrG 55, Append. (04) 29-65.

5 M.

Creak, E. W., Terrestrial magnetism in its relation to geography. Smithson. Rep (03) 391-406, Wash. 04.

Figee, S., On the influence of the moon on the magnetic needle 1883-99. ObservRMagnMetObservBatavia 26 (03) 184-235, Batavia 05.

Fritsche, H., Die jährliche und tägliche Periode der erdmagnetischen Elemente. 56, Riga 05, Grothuss. Linke, F., Luftelektrische Messungen

bei zwölf Ballonfahrten. 90*, Berlin 04, Weidmann.

Lund, H., To the magnetic north pole. 16, BGSPacific 4 (S. 2) (05).

Maunder, E. W., The solar origin of magnetic disturbances. terrestrial AstrophysJ 21 (05) 101-15.

Messerschmidt, J. B., Beeinflussung der Magnetographen-Aufzeichnungen durch Erdbeben und einige andere terrestrische Erscheinungen. 33, München 05, Franz. 60 Pf.

Moreno y Anda, M., La declinacion magnetica con instrumentos inadecuados. MemScientAntonioAlzate 21 (04) 217-23.

Neumayer, G. v., Erdmagnetische Beobachtungen am Lande (Neumayer. Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen. Bd D. Hannover 05.

Newcomb, S., An observation of the zodiacal light to the north of the sun.

Astrophys 23 (05) 209-12. Pflüger, A., Zur Deutung des Erdmagnetismus. PhysZ 6 (05) 415-17. Schwend, K., Zur Zodiakallichtfrage.

59*, Diss. München, Schweinfurt 04. G. J. Giegler. 2.40 M. Simpson, G. C., Normal electrical phenomena of the atmosphere. QJ

MetS 31 (05) 295-307.

6 sh | Wagner, A., Eine neue Methode zur

Messung der Horizontalintensität auf Reisen. 9*, Wien 1905, Gerolds Sohn. 30 Pf.

4. Atmosphärologie.

Anleitung zur Anstellung und Berechnung meteorol. Beobachtungen. Hrsg. v. kgl. preuß. met. Inst. 2. Aufl., 2. Teil. 49*, Berlin 05, Asher. 2 M. Bericht des internationalen meteorologischen Komitees. Versammlungen Paris 1900, Southport 1903. Hrsg. v. kgl. preuß. meteorol. Inst. 80, Berlin 05, Asher. 3 M.

Börnstein, R., Unterhaltungen über d. Wetter. 48, Berlin 05, Parey. 80 Pf. Chaumell, J., Météorologie usuelle. 177°, Paris 05, Larousse. 1.50 fr. Davis, W. M., The geographical cycle in an arid climate. JGcol 13 (05) 381—407.

Easton, C., De zon en het klimaat. TAardrGen 22 (05) 441-74.

—, Zur Periodizität der solaren und klimatischen Schwankungen. PM 51 (05) 169—76*.

Flammarion, C., L'atmosphère et les grands phénomènes de la nature. 375*†, Paris 05, Hachette. 8 fr. Gallenkamp, W., Über den Verlauf des Regens. MetZ 22 (05) 1—10.

Gockel, A., Über den Ionengehalt der Atmosphäre und dessen Zusammenhang mit Luftdruckänderungen. MetZ (05) 97—102.

Hann, J., Anleitung zu meteorologischen Beobachtungen auf Reisen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn

a. Reisen, Bd. 1). Hannover 05.

—, Die Temperatur der Cyklonen und Anticyklonen. MetZ 22 (05) 490—95.

—, Lehrbuch der Meteorologie. 2. Aufl. 643*†, Leipzig 06, Tauchnitz. 26.50 M.

—, Der tägliche Gang der Temperatur in der inneren Tropenzone. 118, Wien 05, Gerolds Sohn. 6.80 M.

Helm Clayton, H., Various researches en the temperature in eyclones and

on the temperature in cyclones and anticyclones in temperate latitudes. BeitrPhysFrAtmosph 1 (05) 93—107. Hepites, St. C., Moyens d'investigation en météorologie. 55 S. (AnnMét

en météorologie. 55 S. (AnnMét Roumanie XVII [05] 2. partie 01). Bukarest 05, F. Göbl Sohn. Hergesell, H., La situation actuelle

et quelques problèmes futurs de la

météorologie maritime (BMusOcéan Monaco 44) 8 S., Monaco 05.

—, Ascensions de ballons en pleine mer, pour étudier les conditions de température et d'humidité, ainsi que les courants atmosphériques jusqu'à des altitudes très élevées. 10, BMus OcéanMonaco (05) Nr. 50, cf. Beitr. PhysFrAtm 1 (05) 200—04, MetZ 22 (05) 481—87.

Hildebrandsson, H., Rapport sur les observat. internationales des nuages au comité international météorologique. II, 37*, Upsala 05.

Jelineks Anleitung zur Ausführung meteorol. Beobachtungen. 5. Aufl., 1. Tl, 127*, Leipzig 05, Engelmann. 2 M. Johansson, O. V., Über den Zusammenhang der meteorolog. Erscheinungen mit Sonnenfleckenperioden. MetZ 22 (05) 145-59.

Kaßner, C., Der Globus in der Meteorologie. Wetter 22 (05) 25-32.

Kerner, F. v., Thermoisodromen, Versuch einer kartographischen Darstellung des jährlichen Ganges der Luttemperatur. 30, AbhGGsWien 6 (05) Nr. 3.

Köppen, W., Drachenaufstiege zu meteorolog. Zwecken (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.

Krebs, W., Barometrische Ausgleichsbewegung i. d. Erdatmosphäre. Vh 77 Vers DNaturf Ärzte Meran 7 (05) 14 ff.

 Tornados. Weltall 5 (05) 177-80.
 Verdunstungsmessungen mit dem Doppelthermometer f. klimatologische und hydrographische Zwecke. MetZ 22 (05) 211-21.

22 (05) 211-21.

Mc Pherson, J. G., Meteorology or weather explained. 126, London 05, Jack.

Marchi Luigi de Meteorol generale.

Marchi, Luigi de, Meteorol. generale. 2a Ed., 225 u. 64*, Milano 05, Hoepli. 1.50 l. Marchi, S. De algomeone girgulatio yan

Mars, S., De algemeene circulatie van den Dampkring. Hemel en Dampkr. 2 (05) 118—21.

Marti, C., The weather-forces of the planetary atmospheres. 21*, Nidau 05, E. Weber.

Maurer, J., Beobachtungen über die irdische Strahlenbrechung bei typischen Formen d. Luftdruckverteilung. MetZ 22 (05) 49-63. Mill, H. R., i A. Voejkov, Meteorol. i klimatol. SpravočnKnižkaPutešestv. 218-66, St. Petersburg 05, Il'in.

Moore, W. L., Forecasting the weather NationGMag 16 (05) and storms. 255-305*+.

Quervain, A. de, Bericht über die IV. Konferenz der internationalen Kommission für wissenschaftl. Luftschiffahrt in St. Petersburg. 22 (05) 22-26.

Rid, H., Die Klimatologie in der Geographica Strabos. 62, Diss. Erlang. 05. Rijkevorsel, van, Konstant auftretende sekundare Maxima und Minima in dem jährlichen Verlauf der meteorologischen Erscheinungen. Abt. I, 89;

II, 15*, Rotterdam 05, v. Hengel. Rotch, A. L., The Saint Petersburg Conference on the exploration of the

atmosphere. Sc 21 (05) 461—65. Rykačev, M., Sězd Meždunarodnoj Učenoj Vozduchoplavatelnoj Komissii (Sitzung d. internat. Kommiss. wiss. Luftschiffahrt, 29. Aug. bis Sept. 04 in St. Petersburg). IzIRGO 40 (04) 456-63.

Schubert, J., Der Zustand und die Strömungen der Atmosphäre. Beitr PhysFreienAtmosph 1 (05) 147-62.

Shaw, W. N., On the treatment of climatological observations. MetS 13 (05) Nr. 201, S. 3-13.

Sieberg, A., Wolken, Wind u. Wetter. Aus d. Natur 1 (05) 513-21, 563-71,

597 - 602.

Sreznevskij, B., Sootnošenie meždu zemnoju refrakzieju i poniženiem temperatury s vysotoju (Beziehung zwischen der Erdrefraktion u. d. Abnahme der Temperatur m. d. Höhe). MetVěst (05) 117—24.

Trabert, W., Meteorologie u. Klimatologie. 132*, Wien 05, Deuticke. 5 M. Ward, R. DeC., The climatic zones and their subdivisions. BAmGS 37

(05) 385-96+.

Voejkov, A., Samvia doždlivyja městnosti zemnogo šara (Die regenreichsten Gebiete der Erdkugel). Met Věst (05) 5-9.

5. Geomorphologie.

a) Allgemeines.

Avebury, L., An experiment in mountain building QJGeolS61 (05) 345-57.

Beul, O., Frühere und spätere Hypothesen über die regelmäßige Anordnung der Erdgebirge nach bestimmten Himmelsrichtungen. 52, München 05, Ackermann. 1.20 M.

Bogdanovič, K. I., Geologija. Spravočn. Knižka putešestv. 100-27, St.

Petersburg 05, Il'in.

Boule, M., Conférences de géologie. 225+*, Paris 04, Masson. 2.50 fr. Chamberlin, T. C., Fundamental problems of geology. Carnegie Inst. Yearb. 3 (04) 195-58, Wash. 05.

 and R. D. Salisbury, Geology pro-cesses their results. London 05, J. Murray. 21 sh

Daly, R. A., The accordance of summit levles among alpine mountains: The fact and significance. JGeol 13 (05) 105-25.

Geikie, J., Structural and field geoloy. 436*, Edinburgh 05, Oliver & Boyd. 12 sh 6

Heilprin, A., Uniformity in mountain elevations. BAmGS 37 (05) 726-29. Inostrancev, A. A. Geologija. I. Sovremennaja geologičeskija javlenija (dinamičeskaja geologija). 572*, St. Petersburg 05, Stasjulevič. 4 R 50 Kp. Jarilov, Dr. A., Pedologie als selbständige naturwissenschaftliche Disziplin von der Erde, II. Pedologie in ihrer Beziehung zur Geologie und

Geographie. 244, Dorpat 05.

Johnson, D. W., Youth, maturity, and old age of topographic forms.

BAmGS 37 (05) 648-653+.

Kayser, E., Lehrbuch der Geologie. In 2 Tln. 1. Teil: Allgemeine Geologie. 725, Stuttgart 05, Enke. 20 M. Lapparent, A. de, Traité de géologie. 5. Aufl., 3. Bd. 2015*, Paris 06.

Masson.

Launay, L. de, La science géologique. 750*, Paris 05, Colin. Marr, J. E., An introduction to geology. 229*, Cambridge 05 University Preß.

Miers, H. A., Experimentelle Geologie. Naturw. Rundschau 20 (05) Nr. 49-50.

Mušketov, I. V., Fizičeskaja Geologija. T. II. St. Petersburg, Inst. Inženerov. Richthofen, F.v., Geologie (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtungen a. Reisen, Bd. I). Hannover 05.

Seguenza, L., Il geologo. 305, Milano 05 U. Hoepli.

Sollas, W. J., The age of the earth and other geological studies. 328*, London 05, T. Fisher Unwin. 10 sh 6 Toula, Fr., Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. GJb 27 (04) 177-342, Gotha 05.

Walther, J., Vorschule der Geologie. 144*, Jena 05, G. Fischer.

Wepfer, G., Welche Kräfte haben die Kettengebirge gefaltet und aufgerichtet und woher stammen diese Kräfte. VjschrNatGsZürich 50 (05) 135-49.

b) Die endogenen Vorgänge. (Vulkanismus, Seismologie usw.).

Belar, A., Das jüngste Weltleben im Lichte der modernen Erdbebenforschung. Erdbebenwarte 4 (05)118-22. Brun, A. et A. Jaquerod, Quelques recherches sur le volcanisme. Arch.

sc. phys. et nat. 110 (05) 439-50, 589-606.

Burckhardt, C., Les masses éruptives intrusives et la formation des montagnes. MemSCientAntonioAlzate 21 (04) 5-8*.

Dainelli, G., Le ultime idee intorno alle falde di ricoprimento. RivGltal

12 (05) 542-52.

Davison, C., A study of recent earthquakes. 355*, London 05, Scott. 6sh. -, On earth-shakes in mining districts. GeolMag 2 (05) 219-223.

Erdbeben, Anleitung zum Beobachten von ~, BeitrGeoph 7 (05) 438-49. Erdbebenforschung, Denkschrift über die Durchführung der vom Kuratorium der Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung beschlossenen Organisation des seismischen Beobachtungsdienstes in den deutschen Bundesstaaten und den Schutzgebieten. BeitrGeoph 7 (05) 415-22+*.

Erdbebennachrichten, Denkschrift über die von den Vertretungen des Deutschen Reiches im Auslande eingegangenen ~. BeitrGeoph 7 (05)

423-35.

Fleischer, A., Beiträge zur Beurteilung vulkan. Erscheinungen. ZDGeolGs 57 (05) Mon.-Ber. 201-14.

Friederichsen, M., Dr. Moritz Alphons

Stübels (†) Verdienste um d. moderne Vulkanologie. Verh. 15. DGeogr. - Tag 135—50. Berlin 05, D. Reimer.

Gerland, G., Erd- und Seebeben (Anl. z. wiss. Beobachtungen a. Reisen,

Bd. I). Hannover 95.

-, Gründung, Organisation und Aufgaben der internationalen seismologischen Assoziation. BeitrGeoph 7 (05) 469-79.

Harboe, E. G., Die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erdbebenwellen.

BeitrGeoph 7 (05) 379-410.

Hundhausen, J., Beobachtungen aus verschiedenen vulkanischen Gebieten. Glob 88 (05) 234-38, 249-53*.

Jensen, H. J., Possible relation between sunspots and volcanic and seismic phenomena and climate. J & PrRSNSWales 38 (04) 40-90.

Knott, C. G., Seismological studies.

ScottGMag 21 (05) 569-82. Krebs, W., Vulkanismus zur See. 77 Vers. D. Naturf. u. Arzte Meran 7 (05) 14 ff.

Montessus de Ballore, F. de, Géosynclinaux et régions à tremblements de terre. Esquisse de géogr. sismico-géol. MémSBelgeGéol 18 (04) 16 B. 17., 243-67.

Palazzo, L. e G. Grablovitz, La seconda conferenza sismologica internazionale tenuta a Strasburgo nel Iuglio1903. BSSismItal10(04)119-45.

Stiattesi, R., Nuove formule per la determinazione della distanza degli epicentri sismici coi dati dei sismogrammi. 8*, Florenz os Osserv. geod. di Quarto.

Veber, V. N., Ob izslědovanii zemleterjasenij (Über die Erforschung der Erdbeb.). Pamjati Mušketova 171-87. Volcanoes. The mechanics of ~. G.J.

26 (05) 544-46.

c) Die exogenen Vorgänge (Wasser, Eis, Wind).

Bemmelen, J. M. van, Beiträge zur Kenntnis der Verwitterungsprodukte in Ton, vulkanischen und Laterit-böden. Z. anorg. Ch. 42 (04) 265—314.

Blümcke, A. u. S. Finsterwalder, Zeitliche Änderungen in der Geschwindigkeit d. Gletscherbewegung. Sitzb. math.-phys. Kl. Bay. Ak. 35 (05) 109-31.

Carey, A. E., Coast-erosion. Minutes P. L Civil Engineers 159 (05) 42-57. Cleland, H. F., The formation of natural bridges. AmJSc 20 (05) 119—24. Crammer, H., Die Furchung der Winterschneedecke in den Gebirgstälern. PM 51 (05) 237-39.

-. Uber Gletscherbewegung und Moränen. NJbMin (05) II, 33-42.

Deecke, W., Läßt sich der Büßerschnee als vereiste Schneewehen auffassen?

Glob 87 (05) 261-62.

Enderie, J., Die Bildung d. Salzlagerstätten. ProgrGymnWels 05, 20-50. Fairchild, H. L., Ice erosion theory a fallacy. BGeolSAmeric 16, 13-74*. Finsterwalder, S. u. E. Brückner, Protokoll der 3. Intern. Gletscherkonferenz in Maloja vom 6.-9. Sept. 1905. PM 51 (05) 256-57.

Gagel, C., Zur Frage des Interglazials. CentralBlMin (05) 673-78.

Geinitz, E., Wesen und Ursache der Eiszeit. 46*, Güstrow 05, Opitz. 1 M. Girard, J. Le modelé des sables littoraux. 130*, Paris 05, E. Leroux. Girardin, P., Sur la relation des phénoménes erratiques avec le modelé des hautes vallées glaciaires. CRd 140 (05) 397—99.

Groβe, W., Die Entwicklung des Küstenbegriffs. 80, Diss. Leipzig 04. Günther, S., Erdpyramiden u. Büßerschnee als gleichartige Erosionsgebilde. 23, München 04, Franz. 60 Pf. Howorth, H. H., Ice or water. Vols I. a II. 536, 498. London 04, Longmans & Co. 1 £ 12 sh

Ivčenko, A., La dénudation de la steppe. Ann. géol. min. Russie 7 (08)

13-59, 216-40*. Jamieson, T. F., Some changes of level in the glacial period. Geol Mag 2 (05) 484-90.

Johnson, W. D., The grade profile in alpine glacial erosion. Sierra

ClubB 5 (05) 271-78. Katzer, F., Bemerkungen zum Karstphänomen. ZDGeolGs 57 (05) Mon .-Ber. 233-42.

Machaček, F., Zum gegenwärtigen Stande der Gletscherkunde. GA 6

(05) 1-3, 25-27.

Merrill, G. P., A treatise on rocks, rock - weathering and soils. 411*, New York 04, Macmillan.

Nansen, F., Oscillations of shore-lines. GJ 26 (05) 604-16.

Négris, Ph., Étude concernant la dernière régression de la mer I. II. BS Géol de France4(04)156—67,591—606. Neuber, A., Der Sand des Strandes

und seine Herkunft. DRfG 27 (05) 242 - 47.

Owen, L. A., Evidence on the deposition of loess. AmGeol 35 (05) 291-300*.

Prelini, C., Earth and Rock Excavation. London 05, Lockwood. Quincke, G., The formation of ice and the grained structure of glaciers. PRS, SerA 76 (05) 431-39.

Rabot, C., Glacial rerservoirs and their outbursts. GJ 25 (05) 534-48. Reade, T. M. a. Ph. Holland, Sands and sediments, part. I, 20, II, 33. Liverpool (04, 05).

Reid, H. F., The flow of glaciers and their stratification. Appalachia 11

(05) 1-6.

- u. E. Muret, Les variations périodiques des glaciers, 2e rapport 1904. 34. Gen 05.

Rudolph, E., Katalog der i. J. 1903 bekannt gewordenen Erdbeben. 674+, Leipzig 05, Engelmann. 12 M.

Sardeson, F. W., A peculiar case of glacial erosion. JGeol 13 (05) 351-57. Soecknick, K., Triebsand - Studien. Schrift Phys. ökon. G. Königsberg 45 (04) 37-48*.

Solger, F., Die Moore in ihrem geogr. Zusammenhang. ZGsE (05) 702-17. Stentzel, A., Die Entstehung der Eiszeiten. Weltall 5 (05) 288-91, 307-13. Tarr, R. S., Some instances of moderate glacial erosion. JGeol 13 (05) 160 - 73*

Tetsu Tamura, S., Mathematical theory of ice formation. MoWeathRevWashingt 33 (05) 55-59.

Waller, G. A. and A. G. Maitland. Report of the glacial committee. Rep. Australas Assoz 10 (04) 613-29.

Wright, G. F., Prof. Shimeks criticism of the aqueous origin of loess, AmGeol 35 (05) 236-40.

6. Ozeanologie.

Almagia, R., Sullo sviluppo delle conoscenze delle profondità marine. BSGItal 6 (05) 427-44, 502-22.

Borgen, K., Ebbe und Flut (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtungen

a. Reisen, Bd 1). Hannover 05. Buchanan, J. Y., Historical remarks on some problems and methods of oceanic research. PrRI 17 (05) 357-74.

Chevalier, M., Relation entre la densité et la salinité des caux de mer. 12, BMus océanogr. Monaco Nr. 31. Credner, R., Zur Sturmflut vom 30. bis

31. Dez. 1904. JbGGsGreifswald 9 (05) 214—18.

Davis, W. B., Illustrations of tides by waves. JG 4 (05) 290-94.

Eckert, M., Uber die Produktivität des Meeres. DGBl 28 (05) 10-36. Ekman, V. W., On the influence of

the earth's rotation on ocean-currents. 52*, ArkMatAstrFys II (05)

H. 1/2, Uppsala 05.

Fry, W. H., Ocean waves. NautMag 74 (05) 592—97.

Harris, R. A., Manual of tides part IV B. Cotidal lines of the world. US CoastGeodSunRep (03/04) 313—400†. Hoff, J. H. van't, Zur Bildung der ozeanischen Salzablagerungen. 1. H. 85*, Braunschweig 05, Vieweg. 4 M.

Honda, K., Y. Yoshida et T. Terada, Des ondulations secondaires de · la marée océanique. Arch. sc. phys. et

nat. 110 (05) 472—86.

Hugues, L., L'oceanografia nella geographia generalis di Bernardo Varenio (anno 1650) Parte I. 49, Torino 05, E. Löscher.

Joubin, L., Cours d'Océanogr. fondé à Paris par S. A. S. le Prince de Monaco. 185*, BMusOcéanMonaco Nr. 45 (05). Knipping, E., Sprünge in der Tem-

peratur des Meerwassers. AnnHydr

34 (06) 1, 18-23.

Krümmel, O., Allgemeine Meeresforschung (Neumayer, Anleitung z. wissensch. Beobachtungen auf Reisen, Bd 1). Hannover 05.

- u. E. Ruppin, Über die innere Reibung des Seewassers. Wissensch. Meeresunters. 9. Bd, 29-36. Kiel 05, Laloy, L., Influence de la fusion de la glace sur la circulation océanique.

LaG 12 (05) 173-77.

Lütgens, R., O. Pettersons Untersuchungen über den Einfluß der Eisschmelze auf die Meeresströmungen. AnnHydr 33 (05) 150-58.

Marchi, L. de, La morfologia lagunare e lil regime stazionario di marea. AttiRIVeneto 64 (05) 683-704+.

Marini, L., L'Associazione internazionale per l'esplorazione del mare. BSGItal 6 (05) 601-09.

-, On the method of studying tha-

lassology. GJ 25 (05) 191-97. Meinardus, W., Über Schwankungen der nordatlantischen Zirkulation und damit zusammenhängende Erscheinungen. MetZ 22 (05) 398-412.

Monaco, Prince A. de, Les progrès de l'océanographie. BMusOcéanMo-

naco (04) Nr. 6.

 L'Outillage moderne de l'océanographie. 12, BMusOcéan Monaco Nr. 25,

Monaco 05.

Nansen, F., Die Ursachen der Meeresströmungen. PM 51 (95) 1-4, 25-31. Rühl, A., Beiträge z. Kenntnis d. morphologischen Wirksamkeit d. Meeres-

strömungen. 20, Diss. Berlin 05. Salisbury, R. D., The mineral matter of the sea. Scott@Mag 21 (05) 132-36. Sandström, J. W., On icemelting in

seawater and currents raised by it. 5*, UrSvenskaHydrogrBiolKommiss Skrifter II.

Schott, G., Übersicht der Meerestiefen in einer Wetterkarte. AnnHydr 34 (06) 23-27. Szilády, Z., Az élettájékok fogalma és

a tenger állatföldrajza. FöldrKözlem 33 (05) 299—306 (Abrégé 99—101).

Thoulet, J., Cours d'océanographie fondé à Paris par S. A. S. le Prince de Monaco. 10, BMus.océanMonaco Nr. 34, Monaco 05.

-, Les lois physiques de l'océan et leurs relations avec les êtres qui l'habitent. BMusOceanMonaco (04) No. 9.

 Mémoires océanogr. 1re série. 134*, Monaco 05.

Vacher, A., L'océanographie moderne. AnnG 14 (05) 289—95.

Valdivia, Wissenschaftl. Ergebnisse der deutschen Tiefsee-Expedition auf d. Dampfer »Valdivia « 1898/99. Hrsg. v. C. Chun. II. Bd, 1. Tl, 224*+, 50 M.: II. Bd, 2. Tl, 136*+, 50 M.; IX. Bd. 1. Lfg, 314*†, 120 M.; X. Bd, 1. Lfg, 34*, 18 M.; X. Bd, 2. Lfg, S. 35—44*. 3 M.; XI. Bd, 1. Lfg, 55*+, 20 M. Jena 05, Fischer.

Wegemann, G., Ursachen der vertikalen Temperaturverteilung im Weltmeer. AnnHydr 33 (05) 206-11.

Gewässer des Festlandes.

Arendt, Th., Die Abhän gigkeit des Grundwasserstandes vom Luftdruck.

Das Wetter (04) 1-7.

Aufsess, O. Frhr von u. zu, Die physikal. Eigenschaften der Seen. 120*, Braunschweig 05, Vieweg. 3.60 M. Untersuchungen über die Erhöhung der Temperatur am Grunde der Seen. PM 51 (05) 258-59.

Baratta, M., A proposito della zona delle »Resultive« e dei suoi rapporti con la navigabilita dei fiumi. BS

GItal 6 (05) 536-48.

Bartlett, J. L., The influence of small lakes on local temperature conditions. MoWeathRev Washing 33(05)147-48. Bowman, I., A classification of rivers based on water supply. JG 4 (05)

212 - 20.Chrystal, Some further results in the mathematical theory of seiches. Pr

RSEdinb 25 (05) 637-47.

Frech, F., Über warme und kalte Quellen. Das Weltall 6 (05) 69-74, 89 - 94.

Götz, W., Das Schwinden des Wassers in den höheren Bodenlagen. 29, München (05).

Halbfaß, W., Die Thermik der Binnen-

seen und das Klima. PM 51 (05) 219 - 33.

Houllier, Sur la cause de l'appauvrissement des sources dans les régions de plaines. CRd 140 (05)382-84.

jačevskij, L., K voprosy ob obrazovanii rěčnogo l'da i o ego vlijanii na skul'pturu beregov rék. ExplGéol RégAurifSib 5 (04) 53—132.

Kerner, F. von, Über die Abnahme der Quellentemperatur mit der Höhe.

MetZ 22 (05) 159-64.

Lorenz-Liburnau, J. R. von, Beurteilung des Fahrwassers in ungeregelten Flüssen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen. Bd I). Hannover 05.

Maillet, E., Essais d'hydraulique souterraine et fluviale. 218, Paris 05 A. Hermann.

Nicolis, E., Sunto preventivo dollo studio generale sulla circolazione interna delle acque nei terreni constituiti da materiali di trasporto nel veneto occidentale (Regione veronese e finitime). 16, Perugia 05.

Ototzky, P., Les eaux souterraines (russ.) II. partie. 375*†. St. Peters-

burg 05.

Tronnier, R., Über Furten. PM 51 (05) 207-12.

Ule, W., Theoretische Betrachtungen über den Abfluß des Regenwassers. ZGewässerk 7, H. 2, 65-86.

VI. Biogeographie.

Allgemeines.

Andersson, G., Om skydd för intressantare skogstyper, skogsväxter och skogsdjur. Skogsvardsfören Tidskr. (04) 293-304.

Höck, F., Tierreiche und Pflanzenreiche des Landes. Zool. Jbr. Suppl. VIII, 299-310, Jena 05, Fischer. Johnson, D. W., The biological evidence of river capture. BAmGS 37 (05) 154-56.

Monaco, Prince A. de, Considérations sur la biologie marine. 14, BMusOcéan

Monaco Nr. 56 (05).

Szilády, Z., Geografiai és biologiai tudományágak egymás kölcsönös szolgálatában (Geographische und biologische Wissenszweige im gegenseitigen Dienste). FöldrKözl 33 (05) 159-61, Abrégé 54-56.

Pflanzengeographie.

Areschoug, F. W. C., Undersökningar öfver de tropiska växternas bladbyggnad i jämförelse med de arktiska och boreala växterna. Uppsala 05. Almquist & Vilsell. 16 Kr. Ascherson, P., Geographische Ver-breitung der Seegräser (Neumayer.

Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen. Bd II). Hannover 05.

Béguinot, A., L'area distributiva di saxifraga petraea L. ed il significato biogeografico delle sue variazioni. 18, Padua 05,

Block, J., Über die geographische Ver-

breitung der Erdnuß und ihre Bedeutung als Nahrungsmittel. ZKolpol 7 (05) 620-27.

Drude, O., Die Fortschritte der Geographie der Pflanzen (1901—04). GJb 28 (05) 195—290.

Pflanzengeographie (Neumayer, Anl. z. wiss. Beob. a. Reisen, Bd II).

Hannover 05.

Engler, A., Über floristische Verwandtschaft zwischen dem tropisch. Afrika und Amerika. Sitzber. preuß. Ak. d. Wiss. 52, Berlin 05, G. Reimer. 2 M.

Harshberger, J. W., Suggestions toward a phytogeographic nomenclature. Science 21 (05) 789-90.

Hegyfoky, K., A virágzás idejének ingadozásáról (Über die Schwankungen der Blütezeit). FöldrKözl 33 (05) 272-328, Abrégé 87-98.

Horter, J. C., Cultivated rubber. BAm GS 37 (05) 720—24.

Ihne, E., Phänologische Mitteilungen, Jahrg. 04, 30 S. Abh. naturh. GNürnberg 15 (05) 3.

Martignat, M., Le Liège. 158, Paris 05, Gauthier-Villars.

Mawley, E., Report on the phenological observations for 1904. Quart J 31 (05) 97—123.

Oettli, M., Beiträge zur Ökologie der Felsflora. 171*, Zürich 05, Raustein. 3.20 M.

Palibin, I. V., Kratkoe nastavlenie dlja botaničeskich izslědovanij i sobiranija rastenij vo vremja putešest-Spravočn. Knižka putešestv. St. Petersburg 05, Il'in. Raunkiaer, C., Types biologiques pour

la géographie botanique. BAcDanemark (05) Nr. 5, 347-427*.

Schweinfurth, G., Sammeln und Konservieren von Phanerogamen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a.

Reisen, Bd II). Hannover 05. Solms-Laubach, H. Graf zu, Die leitenden Gesichtspunkte e. allgemeinen Pflanzengeographie in kurzer Darstellung. 243, Leipzig 05, Felix. 8 M.

3. Tiergeographie.

Apstein, K., Plankton-Fischerei (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

Banki, V., Osnovnyja ponjatija o zoogeografičeskich edinicach voobšče i o vnjetropičeskich Starago Světa v častnosti. Estestvozn. i Geogr. 10

(05) No. 7, 1-20. Bolau, H., Waltiere (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II).

Hannover 05.

Borodovskij, L., Kratkoe nastavlenie dlja sobiranija kollekcij mlekopitajuščich i ptic. Spravočn. Kniška putešestv. 534-63. St. Petersburg 05, Il'in.

 Kratkoe nastavlenie k sobiraniju v putešestvii nasěkomych, mnogonožek paukov. Spravočn. Knižka putešestv. 632-47. St. Petersburg 05, Il'in.

Grevé, C., Einiges zum Wechsel der Fauna einer Gegend unter der Einwirkung äußerer Einflüsse. SitzbNat GsJurjew 13 (03) 419-24, Jurjew 05. Günther, A., Sammeln von Reptilien (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

Heynemann, D. F:, Die geographische Verbreitung der Nacktschnecken. 92*†, Franktfurt a/M 05, Diesterweg. 7.50 M.

Matschie, P., Säugetiere (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen.

Bd II). Hannover 05.
Plate, L., Wirbellose Seetiere und Mollusken (Neumayer, Anl. z. wiss. Beob. a. Reisen, Bd II). Hannover 05. Reh, L., Gliedertiere (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

Reichenow, Vögel (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II).

Hannover 05.

Smith, P. J., Kratkoe nastavlenie dlja sobiranija kollekcij gadov, ryb, i bezpozvonočnych (kromě nasěko-mych). Spravočn. Knižka putešestv. 564-681. St. Petersburg 05, Il'in.

VII. Anthropogeographie.

1. Allgemeines.

Hellwald, F. v., Die Erde und ihre Völker. Ein geogr. Hausbuch. 5 Aufl. | Hoernes, M., Urgeschichte der Mensch-

bearb. von E. Wächter. Stuttgart 05, Union. In 40 Lfgn zu 40 Pf.

heit. 3. Aufl. 161*, Leipzig 05, Gö-80 Pf.

Kollmann, J., Neue Gedanken über das alte Problem von der Abstammung des Menschen. Glob 87 (05 140-48*.

Levalnyllle, C., Les mauges, notes de géographie humaine. AnnG 14 (05)

310 - 17.

Luschan, F.v., Allgemeines über Ethnographie, Physik, Anthropologie and über die Technik der Ausgrabungen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

Meuten, A., Bodins Theorie von der Beeinflussung des politischen Lebens der Staaten durch ihre geographische Lage. 61, Bonn 04, Georgi.

Semple, E. Ch., Mountain peoples in relation to their soil, a study in human geography. GTeacher 3 (05)

125-31.

Spera, B., Influenza dei fattori geografici sulla civilta e sul progresso dei popoli. Espl. com. 20 (05) 10-12.

2. Anthropologie.

Daae, A. og H. Daal, Indlands- og kystbefolkningens legemshoide, favnevidde, brystomfang og siddehøide. 29+, VidenskSelskSkrifter I. Math. nat. Kl. Christiania 05, No. 5.

Laplcque, L., Recherches sur l'ethnogénie des dravidiens. Relations anthropologiques entre les tribus de la montagne et les castes de la plaine.

CRd 140 (05) 1656-59.

Larsen, C. F., Nordlandsbefolkningen. Antropologiske undersøgelser 1904. 32*+. VidSelskSkrifter I. Math.-nat. Kl. 05, No. 2, Christiania.

Fürst, C. M., Om åldersanatomi. Y 25

(05) 76-89.

Mc Gee, W. J., Anthropology and its larger problems. Science 21 (05)

770 - 84

Tal'ko-Grincevič, J. D., Kratkoe nastavlenie dlja antropologičeskich nabljudenij vo vremja putešestvij. Spravočn. Knižka. putešestv. 648-92. St.

Petersburg 04, Il'in.

Tylor, E. B., Anthropology: an introduction to the study of man and civilisation. 347, New York 04, J. A. Hill & Co.

Völkerkunde.

Boas, F., The folk-lore of the Eskimos. 13, JAmFolk-lore 17 (04) No. 64. The Jesup north pacific expedition. Bd III, 3, S. 404—532; V, 1, 300; VI, 1, 382; VII, 1, 276*†. New York 04, Stechert.

Charbonnier, Les européens au contact des africains. 306, Briissel 05

de Ghilage & Cie.

Déhérain, H., L'expansion des boers au XIX. siècle. 433, Paris 05, Hachette et Cie. Finot, J., Le préjuge des races. 518, Paris 05, F. Alcan. 7.50 fr. Gäthgens, G., Bericht über die eth-

nologische Forschung 1901-03. GJb

28 (05) 2-104.

Grubauer, A., Negritos. PM 51 (05)

249-54, 271-77.

Grupp, G., Kultur der alten Kelten und Germanen. 319, München 05, Allg. Verlagsges. 7.50 M. Hermant, P., Les contumes et les conditions économiques des peuples 54+, Brüssel 04, Vanprimitifs.

derauwera. 1. Bd. Hirt, H., Die Indogermanen. 407*, Straßburg 05, Trübner. 9 M. Hollis, A. C., The Masai. 359*, Oxford 05, Clarendon Pres. 20 M.

Isachsen, G., La tribu la plus septentrionale du monde. RevG 29 (05) 181-88.

Jochelson, W., The Koryak, religion and myths (Jesup North Pacific Exped., vol. VI, 1). 382*+, Leiden 05, E. J. Brill.

Levinstein, L., Kinderzeichnungen bis zum 14. Lebensjahr. 119*, Leipzig

05, R. Voigtländers Verlag.

Luschan, F. v., Ziele und Wege eines modernen Museums für Völkerkunde. Glob 88 (05) 238-240.

Magnaghi, A., La statistica delle religioni ai primi del secolo XVII secondo Giovanni Botero. RivGItal 12 (05)257 - 66,369 - 75,464 - 75,523 - 30.

Melnhof, Linguistik (Anl. z. wiss. Beobachtungen auf Reisen, Bd II).

Hannover 05.

Mucke, J. R., Das Problem der Völkerverwandtschaft. 368, Greifswald 05, Abel. Paulhlac, Lt., Maures et Touareg. RevG 29 (05) 74-81*.

Porena, F., Sul concetto di razza umana oggi possible in geografia. 18, Atti Acc Arch, Lett Belle Arte Napoli, Bd. XIV, 05. Preuß, K. Th., Der Ursprung der Re-

ligion u. Kunst. Glob 87 (05) 333-37, 347-50, 380-84, 394-400, 413-19. Rhamm, K., Ethnographische Beiträge zur germanisch-slavischen Altertumskunde. I. Die Großhufen der Nordgermanen. 853, Braunschweig 05, Vieweg. 24 M.

Rousset, R. P., Les Zoulous. Miss. cath. 37 (05) 316-20, 328-32, 346-49, 353-57*.

Schmidt, E., Die Größe der Zwerge und der sogenannten Zwergvölker. Glob 87 (05) 121-25.

—, Prähistorische Pygmäen. Glob 87. (05) 309-12, 325-29.

Schneider, O., Muschelgeld-Studien. Bearb. von Carl Ribbe. 191*, Dresden 05, Engelmann. 10 M.

Simmons, H. G., Eskimåernas forna och nutida utbredning samt deras vandringsvägar. Y 25 (05) 173-92†. Steensby, H. P., Om eskimokulturens

oprindelse. 219, København 05, Salmonsens Bogh.

Swanton, J. R., Contributions to the ethnology of the Haida (JesupNorth PacificExped, Bd V, Leiden 05, E. J. Brill. 1).

Tappoiet, E., Über die Bedeutung der Sprachgeographie. 32, Halle 05, Max Niemeyer.

Tetzner, F., Zur Volkskunde der Slowaken. Glob 87 (05) 376-80*.

Wirth, A., Ostwestl. Urwanderungen. BeitrKenntnOrients 2 (05) 1, 59-76. Wundt, W., Völkerpsychologie. II. Bd. 1. Tl. 617*, Leipzig 05, Engelmann. 17 M.

4. Wirtschaftsgeographie.

Borodovskij, L., Sobiranie svěděnij ekonomičeskago char.aktera.Spravočn Knižka putešestv. 427—445. St. Petersburg 05, Il'in.

Brandenburger, C., Russisch-asiatische Verkehrsprobleme. BeitrKeuntn

Orients 2 (05) 1, 1-32.

Brenier, H. et F. Claverie, La production et la consommation mondiales du caoutchouc. BEconom 8 (05) 735 - 42.

Chaix, E., Notes d'analyse géogra-phique. Conditions, qui déterminelut la valeur économique d'un pays. 48*. Genf 05, Phil. Dürr.

Chambers, Commercial geography of the world. London 05, W. & R. Cham-

Eckert, M., Die Großmächte und der Großverkehr. Glob 88 (05) 1-4+. Grundriß der Handelsgeographie, 2 Bde. 229 u. 517, Leipzig 05, Göschen.

14.20 M.

Eichholtz, Th., Entwicklung der Landpolitik. 112, Halle 05, Gebauer-Schwetschke.

Emmons, S. F. & C. W. Hayes, Contributions to economic geology 04 620*†. USGeolSurvB 260, Wash 05 Fanno-Marco, L'espansione commer-

ciale e coloniale degli Stati moderni. 499, Torino 06, Flli Bocca.

Fawns, S., Tin deposits of the world. 240+*, London 04, The Mining Journal. Gannet, H., C. L. Garrison & E. J. Houston, Commercial geography.

445*, New York 08, Amer Book Co.

Grossi, V., Storia della coloniz. 592, Roma 05, Loescher. Gruber, Chr., Wirtschaftsgeographie eingehender Berücksichtigung Deutschlands. 235*+, Leipzig 05,

2.40 M. Teubner. Hahn, E., Das Alter der wirtschaftl. Kultur der Menschheit. 256, Heidelberg 05. Carl Winter. - F., Die Eisenbahnen, 150*, Lpzg 05, Teubner.

Herbertson, A., Commercial geography of the world, 152, 2684, Edinb. 05, Chambers.

Hertz, G. B., The old colonial system. 232, Manchester 05, Sherrat & Hughes.

Holdsworth, J. T., Transportation. JG 4 (05) 74, 168, 227*.

Kraus, A., Versuch einer Geschichte der Handels- und Wirtschaftsgeo-103, Frankfurt a. M. 05, graphie. Sauerländer.

Levasseur, E. et L. Bodio, Statistique de la superficie et de la population des contrées de la terre, 2e partie, 3e et 4e sections : Amérique. BIInternStat XV, Buch 1, 1-48, Berlin 05.

Levasseur, E., v. Juraschek u. H. Wagner, La superficie et la population des contrées de la terre. BIInternStat 14, Buch 1, 42-62, Berlin 05.

Moncrieff, A. R. Hope, The world of to day. Bd 1, 279 S., Bd 2, 266 S., Bd 3, 280 S.*+. London 05, Gresham publ. Co.

Orth, A., Landwirtschaft (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen,

Bd II). Hannover 05. Payne, E. J., Colonies and colonial federations. 265+, London 04, Macmillan. 3 sh 6

Reintgen, P., Die Kautschuckpflanzen. Eine wirtschaftsgeogr. Studie. Beih.

z. Tropenpflanzer (05) 74—218* \div . Sargent, A. J., Alpine railways and international commerce. GJ 25 (05)

654-58+.

Schalk, E., Der Wettkampf der Völker. 218, Jena 05, Fischer. Schneider, G., Die großen Reiche der Gegenwart und der Vergangenheit. Eine vgl. politisch-geogr. Studie. 81,

Diss., Leipzig 05.

Smith, R. J., The organisation of the decan commerce. 156+, Publ. Univ. of Pennsylv. Ser. Polit. Econ. No. 17, Philadelphia 05.

Someren-Brand, J. E. van, Les grandes cultures du monde. Paris 05, E. Flammarion.

Vibert, P., La colonisation pratique et comparée. 1 Bd, 423, 2. Bd 421 S. Paris 04/05, Cornely. 16 fr. Wittmack, L., Landwirtschaftliche Kulturpflanzen (Neumayer, Anl. z.

wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05. Zimmermann, A., Kolonialpolitik. 424,

Leipzig 05, C. L. Hirschfeld, 14.60 M.

5. Medizinische Geographie.

Broden, A., Trypanosomiasis chez l'Européen. BSÉtcolon 12 (05)653-72. Dangerfield, H. V., Le béribéri. Paris 05, A. Maloine. Giles, G. M., Climate and health in hot countries and the outlines of tropical climatology. 184+, 109*, London 04, Bale Sons & Danielsson. 7 sh 6 Huggard, W. R., A handbook of climatic treatment including balneology. 536*, London 05, Macmillan. Kohlstock, P., Ratgeber für die Tropen. 2. Aufl., neubearb. von Dr. Mankie-witz. 380, Göttingen 05, Peters. 7.50M.

Laurent, E., Géographie médicale. 2Bd, 830, Paris 05, Maloine.

Meuse, F., Handbuch der Tropenkrankheiten. 1. Bd, 354*, Leipzig 05, Joh. Ambrosius. 13.20 M. Plehn, A. u. F. Plehn, Heilkunde (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

Roncagli, G., A proposito della »carta della malaria«. BSGItal6(05)1048-56. Stephan, Arztliche Beobachtungen bei einem Naturvolke. ArchRassGesBiol

2 (05) 799—811.

Tissot, Les phénoménes physiques et chimiques de la respiration aux grandes altitudes. CRd 139 (04) 1115-17. Willems, Ed., La maladie du sommeil chez le blanc. 54, Bruxelles 05, Hayez.

B. Größere Erdräume.

I. Weltreisen und Darstellungen über getrennte Gebiete.

Boule, M., La montagne Polée et les volcans d'Auvergne. LaG 11 (05) 7-26*.

Byrum, E. E., Travels and experiences in other lands. 600*, Moundsville 05, Gospel Trumpet Co. 1.50 \$ Caix, R. de, La France, L'Allemagne et la question Marocaine. BAfrFr 15 (05) 418-26. Card, E. K. de, Les relations de l'E-

spagne et du Maroc pendant le XVIIIe et le XIXe siècles. 231*+, Paris 05, Pedone.

Crosby, O. T., From Tiflis to Tibet. BAmGS 37 (05) 703-16.

Curtiss, W. E., Egypt, Burma, British Malaysia. London 05, Revell. Diamandi, V., Statistica comunelor românești din Turcia. BSGRomână București 25 (04) 135-41+.

Dingelstedt, V., East and West. Scott

GMag 21 (05) 361-76.

Douglas, Sir R. R., Europe and the Far East. 452, Cambridge 05, Camb. Univ. Press. 7 sh

Egypt and Morocco, Declaration between the United Kingdom and France respecting ~. 19, Treaty Series 05, Nr. 6, London, Harrison Sons.

Fischer, Th., Mittelmeerbilder. Abhandlgn z. Kunde der Mittelmeerländer. 480, Leipzig 06, Teubner. 7 M. Kjellén, R., Stormakterna. Konturer kring samtidens storpolitik. I. Delen, Rent europeiska stormakter; II. Delen, England, Förenta Staterna-Ryßland-Japan. I, 246; II, 264. Stockholm 05, H. Geber. 8 Kr.

Mereu, H., L'union latine et le commerce méditerranéen Marseille-Gênes-Barcelone. BSGMars 28 (04) 416—24. Morfinay, W. H. de, Paradoxes sur la Turquie. 161, Paris 05, Soc.

d'Edit. 5 fr. Moriconi, U. A., Da Genova ai deserti dei Mayas. 380*, Bergamo 05, Ist arte graf.

Nagaoka, H., Histoire des relations

du Japon avec l'Europe aux XVIe et XVIIe siècles. 326*, Paris 05, Henri Jouve.

Nettaucourt - Vaubécourt, J. de, En

zigzag de Singapour à Moscou. 320, Paris 05, Plon-Nourrit et Cie. Pistor, E., Durch Sibirien n. d. Südsec. 533°, Wien 05, Braumüller. 6.60 M. Sibiriakoff, A., Über eine Eisenbahnverbindung zwischen Kamtschatka und Europa. PM 51 (05) 213 f.

Stoppani, Pt., Dal Nilo al Giordano. Mailand 05, L. F. Cogliati. Tanera, K., Vom Nordkap zur Sahara. 299*, Stuttgart 05, Union. 4.50 M. Thomson, W. C., Upheavals and depressions in the Pacific and on the Australian coast. QueenslGJ 20 (05)-1 - 8.

Waller, G. A., Report of committee for recording structural features, such as important folds a. faults in Australasia, with a view to studying the evolution of the Australasian land surface. RepAustrAss 10 (04) 622-30.

Winckler, H., Die Euphratländer und das Mittelmeer. 32*, Leipzig 05, Hinrichs. 60 Pf.

II. Kolonialreiche.

Accords, Les - franco-anglais du 8. Avril 1904. 162, Paris 05, Pedone. Almada Negreiros, A. d', L'agricolture dans les colonies portugaises. 63, Paris 05, A. Challamel.

Chéradame, André, La colonisation et les colonies allemandes. Paris 05, Plon-Nourrit & Cie.

Florack, F., Die Schutzgebiete, ihre Organisation in Verfassung und Verwaltung. 66, Tübingen 05, Mohr. 2 M. Grosvenor, E. A., Evolution of Russian Government. NationGMag 16 (05) 309-32*.

Halévy, E., L'Angleterre et son empire. Paris 05, Pages libres. lahresbericht über die Entwicklung der deutschen Schutzgebiete in Afrika und der Südsee i. J. 1903/04. (Beil. z. DKolBl 05.) Mit 1 Bd Anlagen, 114 u. 494 S. Berlin 05, Mittler. 2.50 M. Jose, A. W., The growth of the empire. A handbook to the history of Greater 422*+, London 05, John 4 sh 6 Britain. Murray.

Kunz, Die kriegerischen Ereignisse in den deutschen Kolonien. 48+, Berlin 05, Mittler & Sohn.

Lorin, H., La France puissance coloniale. Étude d'histoire et de géographie politique. 500+, Paris 06, Challamel. Lucas, C. P., and C. Atchley, A historical geography of the British colonies. Vol. 2, The West Indies. 2d Ed. by C. Atchley. 348+, Oxford 05, Clarendon Press. 7 sh 6

Muller, F., La France et ses colonies. 186+, Paris 04, Cornély et Cie. 1 fr. Océan Indien, Le développement de la puissance anglaise dans le bassin de l'~. TraversMonde (05) 21 f.

Pohl, H., Kritische Rundschau über ältere deutsche Ansiedelungen in den Tropen zur Feststellung d. Bedeutung von Togo, Kamerun und Deutsch-Ostafrika f. d. deutsche Auswanderung. Diss. 136S., Bonn 05, Behrendt. 1.50M. Preuß, P., Über Kautschuk u. Guttaperchakultur in deutschen Kolonien.

11, BeilDKolBl 16 (05) Nr. 13.

Seidel, A., Die Aussichten des Plantagenbaues i. d. deutschen Schutzgeb. 79†, Wismar 05, Hinstorff. 1.50 M. Seidel, H., Der gegenwärt. Handel der deutsch. Schutzgeb. und die Mittel zu sein. Ausdehnung. 63, Gießen 05, Roth.

—, Die deutschen Schutzgebiete und ihr wirtschaftlicher Wert. 107, Berlin 05, Duncker. 1.50 M.

Seitz, Grundsätze über Aufstellung u. Bewirtschaftung des Etats der deutschen Schutzgebiete. 163, Berlin 05, D. Reimer. 3 M.

Zeeman, C. F., Een en ander over de Duitsche koloniale politiek en over de bezittingen van het Duitsche rijk buiten Europa. Amsterdam 05, J. H. de Bussy. 1.50 fl.

C. Europa.

I. Der Kontinent und größere Teile.

Bergt, W., Das Gabbromassiv im bayrisch - böhmischen Grenzgebirge. Sitz.-Ber. d. preuß. Akad. d. Wiss. 11, Berlin 05, G. Reimer. 50 Pf. Block, J., Über eine Reise in Südfrankreich u. Spanien mit bes. Berücksichtigung einiger Produkte Spaniens (Rein-Festschr. 71-114). Bonn 05. Deecke, W., Das skandinavische Erdbeben vom 23. Okt. 1904 und seine Wirkungen i. d. südbaltisch, Ländern. SitzbGGsGreifswald 9 (05) 135-60. -, Die südbaltischen Sedimente in in ihrem genetischen Zusammenhang mit dem skandinavischen Schilde, CentralblMin (05) 97-109.

Deniker, J., Les six races composant la population actuelle de l'Europe. JAnthrI 34 (04) 181—206*†.

Doblhoff, J.v., Europäisches Verkehrsleben (vom Altertum bis zum Westfälischen Frieden). MGGs Wien 48 (05) 515—60, 592—628.

Guénot, La dévastation des forêts dans les Pyrénées. CRCongrSFrançG 24 (04) 167—79.

Hammer, E., Ausgleichung des europ. Längennetzes. PM 51 (05) 42 f.

Harvie-Brown, J. A., Travels of a naturalist in Northern Europe. Norway, 1871; Archangel, 1872; Petchora, 1875. 2 Bde, 542 †, London 05, T. Fisher Unwin. 63 sh

Ihne, E., Phänologische Karte des Frühlingseinzugs in Mitteleuropa. PM

51 (05) 97-108

Knudsen, M., Über den Einfluß des Ostisländischen Polarstroms auf die Klimaschwankungen der Faeröer, der Shetlandinseln und des nördlichen Schottlands. Cons. perm. intern. p. l'explor, de la Mor., Gesamtbericht Bd III, Anl. C, 1—8. Kopenh. 05. Krebs, N., Aus d. Grenzgebiet zwischen Alpen und Karst. ZSch 27 (05) 1—9. Lehmann, F. W. P., Schneeverhältnisse und Gletscherspuren in den transsylvanischen Alpen. JbGGs

Greifswald 9 (03/05) 1—26. Mantegazza, V., L'altra sponda, Italia ed Austria nell' Adriatico. 535, Milano 05, Lib. Edit. lombarda A. de Mohr. Mayer, J., Bau der Ostalpen und des Karstgebiets. ZSch 26 (05) 173—81.

Karstgebiets. ZSch 26 (05) 173-81.

Menteath, P. W. Stuart-, Pyrenean geology. Pt. 4, The structure of the Pyrenees. London 05, Dulau. 6d

Meyers Reisebücher, Süddeutschland, Salzkammergut, Salzburg und Nordtirol. 9 Aufl., 412*†, Leipzig 05. Bibliogr. Inst. 5.50 M.

Neuweiler, E., Die prähistorischen Pflanzenreste Mitteleuropas. 113, Zürich 05, Raustein. 2.40 M. Penck, A., Das Klima Europas während

der Eiszeit. NatWschr 20 (05) 593 — 97. Philippson, A., Europa. Eine allgem. Landeskunde. 2. Aufl., Leipzig 05, Bibl. Inst. 17 M.

Polis, P., Die wolkenbruchartigen Regenfälle am 17. Juni 1904 im Mass-, Rhein- und Wesergebiet, PM 51 (05) 193-97.

Rechts und links der Eisenbahn!
Neue Führer auf den Hauptbahnen
im Deutschen Reiche. Hrsg. von
Prof. Paul Langhans. 65 H. mit je
2 farb. Karten. Gotha 05, Justus
Perthes. Jedes Heft 50 Pf.

Rung, G., Répartition de la pression

atmosphérique sur l'Europe, observee de 1881 à 1895 et direction moyenne du vent sur les littoraux. 20+, 21 s. Kopenhagen 04.

Saussure, R. de, Vorschlag zu einem europäischen meteorolog. Zentralbureau. PhysZS 6 (05) 852-55.

Schindele, St., Reste deutschen Volkstums südlich der Alpen. 136+, Köln 04, Bachem. 2 M.

Spencer, J. W., Prof. Hulls >Suboceanic terraces and river valleys of the coast of Europe«. AmGeol 35 (05) 152-67.

Terssac, de, Culture des prairies dans la région des Pyrénées centrales. 20, Foix 04, Gadrat ainé.

Vilar, A., L'Andorre. 190, Laval 04. Barnéoud et Cie.

Wesenberg-Lund, C., Om Naturforholdene i skotske og danske Søer.

GTidsskr 18 (05/06) 15-26. Zemmrich, J., Die deutsch-romanische

Sprachgrenze. DE 4 (05) 47-51.

II. Deutsches Reich.

1. Allgemeines.

Auerbach, B., La population de l'empire Allemand d'après le recensement de 1900. AnG 14 (05) 118-25.

Goldstein, F., DieMalthusischeTheorie und die Bevölkerung Deutschlands. Glob 87 (05) 46-50.

-, Die Übervölkerung Deutschlands. JbNationalökonStat (05) 380-93.

Großmann, Die Berechnung der möglichen Sonnenscheindauer und ihre Normalwerte für Deutschland. MetZ 22 (05) 433-38.

Gruber, Chr., Wirtschaftsgeographie Deutschlands. 64*†, Leipzig 05, 1.20 M. Teubner.

Hasse, E., Deutsche Politik. Bd I, 1. Heimatpolitik, 2. Die Besiedlung des deutschen Volksbodens. München Je 3 M. 05, Lehmann.

Hassert, K., Deutschlands Lage und Grenzen in ihren Beziehungen zu Verkehr und Politik (Rein-Festschr.

51-70). Bonn 05.

Koepp, F., Die Römer in Deutschland. 153*†, Bielefeld 05, Velhagen. 4 M. Lehmann-Felskowski, G., Deutschlands Häfen u. Wasserstraßen in Wort u. Bild. I. Bd: Seehäfen. In 4 Lief., Berlin 05, Boll & Pickardt. Je 1.50 M. Leß, E., Über die Wanderung der sommerlichen Regengebiete durch Deutschland. MetZ 22 (05) 496-505, 529 - 47.

Lissauer, A., Zweiter Bericht über die Tätigkeit d. von d. Deutsch. Anthropol. Gesellsch. gewählten Kommission für prähistor. Typenkarten. ZEthnol 37 (05) 793-847*+.

Meeresforschung. Die Beteiligung Deutschlands an der internationalen ~.

I. Bericht bis zum Schluß des Etatsjahrs 1902. 122*+, Berlin 05, Salle. 6M. Meuriot, P., Le développement de la population et la situation politique de l'empire Allemand. JSStatParis 46 (05) 127-31, 148-56.

Neumanns Orts- u. Verkehrs-Lexikon des Deutschen Reiches. 4. Aufl., hrsg. von M. Broesike u. W. Keil. 1255*+, Leipzig 05, Bibl. Inst. 19 M. Rhamm, K., Die Ethnographie im Dienste der germanischen Altertumskunde. Glob 87 (05) 131—36.

Stromgebiete. Die - des Deutschen Reiches, III. a. Gebiet des Rheins. 180+, StatDReiches Bd 39, Berlin 05. Wolkenhauer, A., Die alteste Karte von Deutschland. AllgZtg, Beil. (05) Nr. 222/23.

2. Preußen, Sachsen, Hessen und die deutschen Kleinstaaten.

a) Historische Geographie. Größler, H., Die Einteilung des Landes

zwischen unterer Saale und Mulde in Gaue und Archidiakonate. MVE Halle (05) 17-44+.

Hertel, L., Der Name der Weser. ZHochdMundarten 6 (05) 101-03.

Imme, Th., Die Ortsnamen des Kreises Essen und der angrenzenden Gebiete. 72, Essen 05, Baedeker. 70 Pf. Kieser, F., Das salisch-fränkische Siedelungssystem und die Heppenheimer Markbeschreibung vom Jahre 773. 48, Progr. Bensheim 05.

Metzner, E., Redos und Rosdal. Ein Beitrag zur Entstehungsgeschichte der Stadt Greifswald. JbGGsGreifs-

wald 9 (05) 110-34.

Nentwig, H., Literatur der Landes-

und Volkskunde der Prov. Schlesien, 1900—03. 152, Breslau 04, Ader-

Nießen, P. v., Geschichte der Neumark im Zeitalter ihrer Entstehung und Besiedlung. 611*+, Landsberg 05,

Fr. Schaeffer & Co.

Richter, P. E., Literatur der Landesund Volkskunde und Geschichte des Königr. Sachsen, 1903/04. 5. Nachtr. 77, Dresden 05, Baensch. 1.50 M. Schucht, F., Das Mündungsgebiet der Weser zur Zeit der Antoniflut (1511). MGGsWien 48 (05) 123-32+.

b) Landeskunde.

Bacdcker, K., Die Rheinlände. 30. Aufl. 524*+, Leipzig 05, Baedeker. 6 M. Nordwestdeutschland. 28. Aufl. 427*+, ebenda. 6 M. Nordostdeutschland. 28. Aufl. 464*+, ebenda. 6 M. Brillmayer, K. J., Rheinhessen. 513+, Gießen 05, Roth. 10 M. Jaeger, J., Die Chiemseelandschaft. Glob 87 (05) 181—85.

Liebscher, B., Das Oberlausitzer Tiefland. 106†, Diss. Leipzig 05.

Lukas, G. A., Helgoland. GZ 11 (05) 325 - 44.

May, K., und Tittel, Das Oschatzer Hügel- und Tieflandsgebiet. 64*+, Meißen 05, Schlimpert. 2 M. Mestwerdt, A., Der Teutoburger Wald

zwischen Borgholzhausen und Hilter.

45, Diss. Göttingen 04.

Meyer, E., Der Teutoburger Wald (Osning) zwisch. Bielefeld u. Werther. JbGeolLA 24 (03) 349—80*, Berlin 04. Meyers Reisebücher. Dresden, sächs. Schweiz u. Lausitzer Gebirge. 7. Aufl. 243 S., 2 M. - Der Harz. Gr. Ausg. 262*†, 2.50 M.; Kl. Ausg. 80*†, 1 M. — Rheinlande. 11. Aufl. 332*†, 5 M. Leipzig 05, Bibl. Inst.

Regell, P., Das Riesen- u. Isergebirge. 132*+, Bielefeld 05, Velhagen. 4 M. Samter, M., Der Madüsee (in Pommern). 34*+, Berlin 05, Nicolaische Behhdl. Schöne, E., Die Elbtallandschaft unterhalb Pirna. 122*, Meißen 05, H. W. Schlimpert. 2.75 M.

Simon, A., Das Vogtland. 72*, Meißen 05 Schlimpert. 2.25 M.

Struck, R., Der baltische Höhenrücken in Holstein. 95°+, MGGsLübeck (04).

Stübler, H., Die Sächsische Schweiz. 48*, Meißen 05, Schlimpert. 1.75 M. 136*, Tein, M. v., Das Moselgebiet. Berlin 05, Ernst & Sohn. 24 M. Westpreußen. Beiträge zur Landeskunde ~s (Festschr. XV. D. Geogr.-

Tag). 177+, Danzig 05, Kafemann. Wünsche, H., Studien auf der Halb-insel Hela. 79, Diss. Leipzig 05.

Zache, E., Die Landschaften der Prov. Brandenburg. 338*+, Stuttgart 05, Hobbing & Büchle. 6.25 M.

c) Geodäsie u. physische Geographie.

Bärtling, R., Der As am NeuenkirchenerSee an der mecklenburgischlauenburg. Landesgrenze. JbGeolLA 26 (05) 1, 15-25*.

Bindemann, Die Veränderungen der Mündungsarme der Weichsel. Verh. 15. DGeogr.-Tag 185-200. Berlin 05,

D. Reimer.

Bode, A., Die Moranenlandschaft im Odertale bei St. Andreasberg. JbGeol LA 26 (05) 1, 126-39*.

Börnstein, R., Der tägliche Gang des

Luftdruckes in Berlin. MetZ 22 (05) 299 - 305.

Chellus, C., Geologischer Führer durch den Vogelsberg. 109*+, Gießen 05, 2.40 M.

Deecke, W., Die Beziehungen der vorpommerschen Städte zur Topographie und Geologie ihrer Umgebung. JbGGs Greifswald 9 (05) 170-200*.

Fischer, F. J., Die Wasserstandsbewegungen in den norddeutschen Flußgebieten im hydrol. Jahre 1901. PM 51 (05) 187-89.

Friedrich, P., Die Grundmorane und die jungglazialen Süßwasserablagerungen der Umgegend von Lübeck. MGGs Lübeck, 2. Reihe (05) 20, 1—63.

Geinitz, E., Die geologische Geschichte des Weichseldeltas. PM 51 (05) 41 f. \div .

-, Die Einwirkung der Silvestersturmflut 1904 auf die mecklenb. Küste.

9*, Rostock 05, Leopold.

Grünert, A., Die Temperaturverhältnisse der Großherzogtümer Mecklenburg. 38*, Diss. Rostock 05.

Grupe, Zur Entstehung des Wesertales zwischen Holzminden u. Hameln. ZDGeolGs 57 (05) Monatsber. 43-51.

Gurnik, G., Zur Klimatologie von Schwerin. 53*, Diss. Rostock 05. Hansemann, L., Bestimmung der Intensität der Schwerkraft auf 66 Stationen im Harze. 140+, Berlin 05, Stankiewicz. Hansen, R., Küstenänderungen in

Süderdithmarschen i. 19. Jahrhundert.

PM 51 (05) 73-76+.

Hecker, O., Seismometr. Beobachtgn in Potsdam, 1904. 119, Berlin 05, Stankiewicz. 4 M.

Hellmann, G., Über die relative Regenarmut der deutschen Flachküsten. 10, Berlin 04, G. Reimer. Kaiser, E., Die hydrologischen Ver-hältnissea. Nordostabhang d. Hainich. JbGeolLA 23 (05) 4, 323-40*. Kaunhoven, F., u. P. G. Krause, Be-

obachtungen an diluvialen Terrassen und Seebecken im östlichen Norddeutschland und ihre Beziehungen zur glazialen Hydrographie. JbGeolLA 24 (03) 440-53, Berlin 04.

Klose, H., Die alten Stromtäler Vorpommerns. JbGGsGreifswald 9 (03-

05) 27-109+.

Krause, P. G., Über Endmorfinen im westlichen Samlande. JbGeolLA 25 (04) 369-83+.

Kurz, E., Die Dünengestalten d. kurischen Nehrung. 65*, Diss. Königsbg 05. Lehmann, Paul, Die Gesetzmäßigkeit der Alluvialbildungen an d. deutsch. Ostseeküsten. Verh. 15. DGeogr.-Tag 151—58. Berlin 05, D. Reimer.

Lindemann, C., Die hauptsächlichsten Ergebnisse a. d. von allen meteorol. Stationen des Königr. Sachsen 1901 eingesandten Beobachtungen. Chemnitz 05, Brunner. 5 M. Loos, F., Zur Hydrographie d. Wester-

waldes. 66*+, Diss. Gießen 04. Münch, O., Über die Erosionstäler im

unteren Moselgebiet. 118*+, Diss. Gießen 05.

Oppokow, E., Aufbau der Moore der norddeutschen Ebene. LaPédologie

6 (04) 221-36.

Polis, P., Ergebnisse der Luftdruckregistrierungen von Aachen. Wärme- u. Niederschlagsverhältnisse der Rheinprovinz. 21*, Karlsruhe 05, Braunsche Hofbuchdruckerei. 2 M. Potsdam. Die Polhöhe von ~. III, 51*, Berlin 05, Stankiewicz. 4 M.

Proot, Jo. M., Het Elbe-Zandsteengebergte. TAardrGen 22 (05) 476-94*. Riedel, O., Uber Gletschertöpfe im Bitterfelder Kohlenrevier. JbGeolLA 23 (05) 4, 268-71.

Schellwien, E., Geologische Bilder von der samländischen Küste. 43*, Königsberg 05, Koch. 2.50 M. Schubert, J., Wald und Niederschlag

in Westpreußen und Posen. 15*, Eberswalde 05, Langewiesche. 75 Pf.

Schucht, F., Das Wasser und seine Sedimente im Flutgebiet der Elbe. JbGeolLA 25 (05) 431—65.

Seligo, Über Temperaturbeobachtgn in westpreuß. Seen. Verh. 15. DGeogr.-Tag 201—204. Berlin 05, D. Reimer. Solger, F., Über Staumoränen am

Teltowkanal. MonatsberDGeolG 57 (05) 121-31.

-, F., Über fossile Dünenformen im norddeutschen Flachlande. Verh. DGeogr.-Tag 159—172. Berlin 05, D. Reimer.

Stappenbeck, R., Die osthannöversche Kiesmoranenlandschaft. ZDGeolG 57

(05) Monatsber. 52-73.

Steusloff, U., Torf- und Wiesenkalkablagerungen im Rederang- u. Moor-

seebecken. 64*, Diss. Rostock 05. Tornau, F., Der Flötzberg bei Zabrze. JbGeollA 23 (05) 4 368-524.

Wagner, R., Das ältere Diluvium im mittleren Saaletal. JbGeolLA 25 (04) 95-204*

Wahnschaffe, F., Über das Vorkommen von Gletschertöpfen auf dem Sandstein bei Gommern unweit Magdeburg. JbGeoll A 23 (05) 4, 93—100.

Walther, K., Einige wichtigere Ergebgebnisse d.geologischen Untersuchung des Harzgebirges. MGGsThüringen

Jena 23 (05) 1-7. Wiegers, F., Über Glazialschrammen auf d. Culmgrauwacke b. Flechtingen. JbGeolLA 25 (05) 472-76.

Zeise, O., Geologisches vom Kaiser-Wilhelm-Kanal, JbGeolLA 23 (05) 4. 153-200*.

d) Biogeographie u. Anthropogeographie.

Coppius, A., Hamburgs Bedeutung auf dem Gebiet der deutschen Kolonialpolitik. 176, Berlin 05, Heymann. 4 M. Engelmann, H., Die wirtschaftliche Entwicklung des Kreises Worbis. 223, Halle 05, Kaemmerer. 3 M. Feydt, W., Der Einfluß der ostpreuß. Eisenbahnen auf die städtischen und einige andere Siedelungen. 108, Diss. Königsberg i. Pr. 05.

Haustein, A., Die Siedelungen des sächsischen Vogtlandes. 140°†, Diss.

Leipzig 04.

Hey, G., u. K. Schulze, Die Siedelungen in Anhalt. 192, Halle 05, Waisenhaus. 5 M.

Jacob, T., Die geographisch bedingten wirtschaftl. Grundlagen d. Magdeburg. Gegend. MVEHalle (05) 44-79†.

Krause, R., Volksdichte u. Siedelungsverhältnisse der Insel Rügen. 74+, Diss. Leipzig 05.

Diss. Leipzig Ob.

Kretzschmar, J., Der Plan eines historischen Atlasses der Provinz Hannover. 22‡, Hannover 05, Jänecke.

Kühnert, F., Die Städte Preußens. ZPreußStatBur 44 (04) 276—310.

Küster, H., Zur Morphographie und Siedelungskunde des oberen Nahegebiets. JbFrankfVGStat 69 (03-05) 1-67.

Lorentz, F., Preußische Bevölkerung auf dem linken Weichselufer. Arch SlavPhilol 27 (05) 470-73.

Meiche, A., Die Herkunft der deutschen Siedler im Königr. Sachsen nach den Ortsnamen und Mundarten. DE

4 (05) 81-92.

Saarbrücken, Der Steinkohlenbergbau des prouß. Staates in der Umgebung von ~. I, 98; II, 89: IV, 54; V, 133; VI, 158*+. Berlin 05, Springer. 15 M. Toepfer, H., Phänolog. Beobachtungen in Thüringen 1904. MVEHalle (05) 81—85

Witte, H., Die Abstanmung d. Mecklenburger. DE 4 (05) 1—8†.

— Wendische Bevölkerungsreste in Mecklenburg. 124‡, Stuttgart 05, Engelhorn. 8.40 M.

Wüstenhagen, H., Beiträge zur Siedelungskunde d. Ostharzes. 59 S., Diss. Hallo 05.

Bayern, Baden, Württemberg und die Reichslande.

Bohnenberger, K., Die alemannischfränkische Sprachgreuze vom Donon bis zum Lech. ZHochddMundarten 6 (05) 129—205⁴; den Odenwald. 80†, Stuttgar: 05, Hobbing & Büchle. 1.50 M. Eichler, J., R. Gradmann & W. Meigen, Ergebnisse der pflanzengeograph. Durchforschung von Württemberg, Baden und Hohenzollern. I. 78†, Stuttgart 05, V. f. vaterl. Kultur. Engel, Th., Die Schwabenalb und ihr geologischer Aufbau. 2. Aufl., 199*, Tübingen 1904, Schnürlen. 2 M.

Chelius, C., Geologischer Führer darch

Franziß, F., Bayern zur Römerzeit. 487*; Regensburg 05, Süstet. 7.50M. Fricklinger, A., Der Ries-See. Ber. nat. Ver. Schwaben-Neuburg 26 (04) 83—101.

Haussmann, K., Magnetische Messungen im Ries. 138, Berlin 04, G. Reimer. 9 M.

Hegi, G., Beiträge zur Pflanzengeographie der bayerischen Alpenflora.

189, München 05.

Jaeger, J., Der Tegernsee. Glob 88 (05) 357-62.

Koken, E., Führer durch die Sammlungen d. geologisch-mineralogischen Instituts in Tübingen. 110*, Stuttgart 05, Schweizerbart. 1 M. Kranz, W., Geologische Geschichte der weiteren Umgebung von Ulm. Jahresh. d. V. f. vaterl. Naturkde in Württ. (05) 176—203.

Lammerer, Topographische Aufnahmen in Bayern. ZVerm 34 (05) 262—67. März, C., Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendekar. 102*†, Diss.,

Leipzig 05.

Messerschmitt, J. B., Magnetische Ortsbestimmungen in Bayern. 14, München 05, G. Franz. 40 Pf. Neischl, A., Die Höhlen der Fränkischen Schweiz. 95†, Nürnberg 04, Schrag. 6 M.

Neumayer, G. von, Eine erdmagnetische Vermessung der bayerischen Rheinpfalz 1855/56. 79 + LXI, Mi. Pollichia 62 (05). Dürkheim.

Pollichia 62 (05), Dürkheim.
Neumeister, P., Die Alluvial- und Dilluvialablagerungen des Regnitztals südl. Erlangen. 126*, Bamberg 05. 6 M. Oestreich, K., Die Oberflächengestaltung i. Odenwald. GZ 11 (05) 704 f. Reindl, J., Der Einfluß der Eisenbahnen auf die Verteilung der Menschen u. ihrer Siedelungen in Bayern. DRf6 28 (05) 21—30.

Reindl, J., Ergänzungen u. Nachträge zu v. Gümbels Erdbebenkatalog. 37*, München 05, G. Franz. 60 Pf. Schwertschlager, J., Altmühltal und Altmühlgebirge. 102*, Eichstätt 05, Brönner. 4 M. Then, K., Die bayer. Kartenwerke in ihren mathemat. Grundlagen. 192*+, München 05, Oldenbourg. 4.80 M. Thürach, H., Über Erdbeben u. vul-

kanische Erscheinungen in Baden. Erdbebenwarte 4 (05) 188-92.

Weigand, B., Jahresbericht über die Beobachtung von Erdbeben auf der Hauptstation für Erdbebenforschung zu Straßburg i. E. 1903. BeitrGeoph. 7 (05) 480—92.-

Württemberg, Königreich ~. 2. Bd: Schwarzwaldkreis. 683**, Stuttgart 05, Kohlhammer. 6.70 M.

III. Österreich-Ungarn.

1. Die Österreichisch-Ungarische Monarchie.

Andersson, G., Österrike - Ungarns skogstillgångar och trävaruexport. Skogsvärdsföreningens T (04) 137 – 50. Baedeker, K., Austria-Hungary. 10. ed. 468*†, Leipzig 05, Baedeker. 8 M. Heritsch. F., Die glazialen Terrassen des Drautales. Carinthia II 95 (05) 188—192, 221—28.

Kendler, J. u. C. v., Orts- u. Verkehrs-Lexikon von Österreich-Ungarn. 1314, Wien 05.

Martonne, E. de, Sur le caractère des hauts sommets des Karpathes méridionales. 68*, Bucarest 05.

Müller, A., Bilder-Atlas zur Geographie von Österreich - Ungarn. 29*, Wien 05, Pichlers Wwo. 2 M. Murgrei, G. M., Contribution à la tectonique des Karpathes méridionales. CRd 141 (05) 71—73.

Osterr.-Ungar. Monarchie, Erläuterungen zur geolog. Karte der ~. SW Gruppe No. 19, 98, 110, 120; 60, 56, 23, 25; NW Gruppe No. 4, 39; 50, 31. Wien 04/05, Geol. Reichsanstalt.

Richardson, S., The ethnology of Austria-Hungary. Scott@Mag 22 (06) 1, 1-9†.

2. Die Länder der Österreichischen Monarchie.

Aigner, A., Eiszeitstudien im Murgebiet MNatVSteiermark(05)22—81*. Ampferer, O., Über die Terrasse von Imst-Tarrenz. JbGeoIRA 55 (05) 369 bis 74*.

Ficker, H., Innsbrucker Föhnstudien. I. Beiträge zur Dynamik des Föhns, 81,DenkschrAkWissWien math.-nat. Kl, Bd 78 (05). Gavazzi, A., Die Seen des Karstes. I. Morpholog. Material. 136†*, Abh. GGsWien 5 (04) No. 2.

GGsWien 5 (04) No. 2. Gravisi, G., Distribuzione della popolazione dell' Istria. RivGltal 12 (5) 19—29.

Hammer, W., Die kristallinen Alpen des Ultentals. II. JbGeolRA 54 (04) 541—76*, Wien 05.

Hassinger, H., Geomorphologische Studien a. d. inneralpinen Wiener Becken u. s. Randgebirge. 206*, Lpzr 05, Teubner.

05, Teubner.

—, Zur Frage der alten Flußterrassen bei Wien. MGGsWien 48 (05)196—219.

Herltsch, F., Die glazialen Terrassen

d. Drautales. Carinthia II (05) 127—37.

Hibsch, J. E., Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt XI. Erläutergn. 50*, Wien 05, Hölder.

Hinterlechner, K., Beiträge z. Kenntnis der geologischen Verhältnisse Ostböhmens. II. Teil. JbGeoIRA 54 (04) 595—611.

Wien 05.

Hödl, R., Die Landschaftsformen an der Grenze zwischen der böhmischen Masse u. d. Alpenvorland in Niederösterreich. 38*, Wien 05.

Hoernes, R., Der geologische Bau der Julischen Alpen u. d. Laibacher Erdbeben.
 Erdbebenwarte 4 (05) 77—83.
 – u. F. Seidl, Bericht über das Erdbeben in Untersteiermark und Krain am 31. März 1904.
 48, MittErdbeb.

KomAkWien 05, No. 27†. Kossmat, F., Über die tektonische Stellung der Laibacher Ebene. Vh. GeolRA (05) 71—85†.

Kramer, E., Das Laibacher Moor. 205†*, Laibach05, v. Kleinmayer. 5 M. Krebs, N., Densita e aumento della popolazione nell'Istria e in Trieste. 25†, Trieste 05.

Lessiak, P., Noch einmal Klagenfurt-Celovec nebst einigen prinzipiellen Bemerkungen über die Ortsnamenforschung in gemischt - sprachigen Gegenden, Arch, slav. Philol. 27 (05) 412 - 24.

Lleblein, R., Die verschiedenen Bestimmungen der geogr. Breite von Prag seit 1751. 27, ProgrGymnKl.

Weinberge, Prag 05. Marck, R., Waldgrenzstudien in den österreichischen Alpen. MGG Wien 48. (05) 403-25.

Müliner, J., Die Seen des unteren Inntales. 126*, ZFerdinandeums 3. F.,

49. H., Innsbruck 05.

Nevole, Joh., Vorarbeiten zu einer pflanzen-geographischen Karte Österreichs II. 44, III., 35*†, Wien 05, Hölder. Je 4.20 M.

Nlederösterreich, Topographie von ~. Bd. S. 321—512. Wien 05, Brau-

müller.

Novotný, Fr., Versuch, die geograph. Koordinaten der k. k. Sternwarte in Prag geodätisch abzuleiten. 21*, Prag 05, Rivnáč,

Osterreich, Das Deutschum im Wirtschaftshaushalt ~s. I. 543, Reichenberg 05, Gerzabek.

Petraschek, W., Zur neuesten Litera-tur über das böhmisch - schlesische Grenzgebiet. JbGeolRA 54 (04) 511 bis 540*, Wien 05.

Rohmeder, W., Der deutsche Ortsnamen-Wortschatz der Deutsch-Fersentaler in Süd-Tirol. DE 4 (05)

171-76, 212-20.

Schaffer, F. X., Bemerkungen z. Frage der alten Flußterrassen bei Wien. MGGsWien 48 (05) 587-91.

Schiller, Walth., Geologische Untersuchungen im östlichen Unterengadin. 75*, Tübingen 04, Mohr. 3 M.

Schneider, K., Über die Küstenformen der Halbinsel Istrien. MGGsWien 48

(05) 145-54+.

Schulz, H., Geomorphologische Studien in den Ampezzaner Dolomiten. 58*. Bamberg 05.

Siemiradzki, J. de, La constitution géologique de la Podolie Autrichienne.

AmG 14 (05) 332—38.

Tarnuzzer, C., Stratigraphie u. Tektonik des Unterengadins. EclGeol Helvet 8 (05) 546-52.

Treuer, G. B., Le oszillazioni periodiche secolari del clima nel Trentino. 78, AnnSAlpTrid 23 (04).

Termier, P., Sur la structure général des Alpes du Tirol à l'Ouest de la voie ferrée du Brenner. CRd 139 (04)

754 - 56.

Voldfich, J. N. und Jos., Geologische Studien aus Südböhmen. II. 136*+, Prag 04, Fr. Rivnać. 6 M.

Wagner, R., Die Gruppe des Hochlantsch. 98+*, Graz 05, Styria. 1 M. Wissert, A., Das Wangernitzenkar in der Schobergruppe. MGGesWien 48 (05) 561—70+.

Zemmrich, J., Die Sprachgebiete Böhmens nach der Volkszählung von

1900. GZ 11 (05) 344-46.

Die Länder der Ungarischen Krone. Bezdek, J., A Mármarosi Havasokról. FöldrKözl 33 (05) 343-50*, Abrégé 119 - 22.

Czirbusz, G., A Godján-Gúgu Negység. FöldrKözlem 33 (05) 190-202,

Abrégé 60-63.

Die Ergebnisse der Triangulierungen des k. k. militärgeographischen Instituts. III. Bd. Triangulierung II. und III. Ordnung in Ungarn. 274*.

Wien 05, Lechner. 6 M. Drucker, E., Der Weinbau Ungarns. 98*, Budapest 05, Patria. 2.50 M.

Harmos, E. és D. Sztojanovits, A Duna és Tisza Közötti hátság Középmagassága. FöldrKözl 33 116—17, Abrégé 44—46.

Klein, A., Magyarország eghajlatának nehány j'ellemvonása. FöldrKözl 33 (05) 240-48, Abrégé 76-77.

Kormos, T., Zoogeografiai vonatkozások a magyar tengermellék faunájában. FöldrKözl 33 (05) 339-342, Abrégé 115-17.

Melzer, A., Die Ansiedlung der Deutschen in Südwestungarn im Mittelalter. 34, Progr. Gymn. Pola 1905. Pacala, V., A Nagyszeben vidéki re-

sinárok lakóhelye és életviszonyai. FöldrKözl 33 (05) 307-25 (Abrége 102-07, 350-67 (Abrégé 123-29). Papp, K., A parádi csevicze forrásairól. FöldrKözl 33 (05) 46-58, Abrégé 17-23.

Sigerus, E., Durch Siebenbürgen. 50*, 17 S., Hermannstadt 05, Drotleff. 12.50 M.

Staff, H. von, Zur Stratigraphie und Tektonik der ungarischen Mittelgebirge. CentrMin (05) 391—77.

Szilády, Z., A Szohodoli Lucsia-barlang. Földr Közl 33 (05) 112—16, Abrégé 43-44.

Träger, H., Zur Stratigraphie und Tektonik der ungarischen Mittelgebirge. Il. CentrMin (05) 417—22. Viczlán, E., Magyarvrszag vizi erőiről.

FöldrKözl 33 (05) 387—403* (Abrégé

131-41).

Zombory, I., Magyarország dunántúli részének népsűrűsége az 1900 evi népszámlálás odatai alapján. Földr Közl 33 (05) 18-21, Abrégé 7 -10.

4. Bosnien und Herzegowina.

Daneš, J. V., Uvodí dolní Neretvy geomorfologická studie. 107*+, Prag0o. Danes, J. V., und K. Thon, Die westhercegovinische Kryptodepression. PM 51 (05) 76-81.

Dimitz, L., Die forstlichen Verhältnisse u. Einrichtungen Bosniens u. der Hercegovina. 889+, Wien 05, Frick.

Katzer, F., Die Schwefelkies- und Kupferkieslagerstätten Bosniens und der Hercegovina. 88*+, Wien 05, Manz.

Koetschet, J., Aus Bosniens letzter Türkenzeit. 109*, Wien 05, Hartleben.

Schlüter, O., Das österreichisch-ungarische Occupationsgebiet und sein Küstenland. GZ 11 (05) 18-38, 99 bis 114, 193-217.

Vogel, C., Durch bosnischen Urwald und bosnisches Kulturland. 20-23. JBer (01-04) WürttembVHandelsg.

(05) 3-26.

IV. Alpen.

Brückner, E., Die Eiszeiten in den Alpen und die »Einheitlichkeit« der Eiszeit. GZ 11 (05) 292 f.

Douxami, H., La formation des Alpes.

21, BAcLille 05.

Eckert, M., Die Verwitterungsformen in den Alpen, bes. in den Kalkalpen,

ZDÖAV 36 (05) 16-35*.

Exner, F. M., Das Wetter bei Keilen hohen Luftdrucks im Norden d. Alpen. JbZentralanstMetErdmagn 15 (03) 27 bis 37, Wien 05.

Ferrand, H., Les cartes alpines des atlas de Mercator. 18, BSStatist de

l'Isére, Grenoble 05.

Frech, F., Noch einmal die Einheitlichkeit der Eiszeit und die »Eiszeiten« in den Alpen. GZ 11 (05) 523 - 26.

Heß, Die Alpen im Eiszeitalter nach A. Penck u. E. Brückner. PM 51

(05) 277—81.

Kerner, F. von, Zur Kenntnis der Temperatur der Alpenbäche. MetZ 22

(05) 241-48.

Klemm, G., Bericht über Untersuchungen an den sog. »Gneisen« und den metamorphen Schiefergesteinen der Tessiner Alpen. II. 12*, Berlin 05, G. Reimer. 50 Pf.

Mariani, E., Osservazioni su rezenti oscillazioni di alcuni ghiacciai del gruppo Ortler - Cevedale. RendicRI Lombardo 38 (05) 133-42.

Müller, J., Das spätmittelalterliche Straßen- und Transportwesen der Schweiz u. Tirols. GZ 11 (05) 85-99. Oberhummer, E., Die Entwicklung

der Alpenkarten im 19. Jahrhundert. IV. Frankreich, Italien. ZDOAV 36 (05) 53-65*.

Osiander, Die Besiedlung der Alpen im Altertum. NCorrBlGel. u. Realsch. Württ. 11 (04) 6-12.

Penck, A., Die großen Alpenseen. GZ 11 (05) 381-88.

-. Glacial features in the surface of the Alps. JGeol 13 (05) 1-19.

- u. E. Brückner, Die Alpen im Eiszeitalter. 7. Lfg. Leipzig 05, Tauchnitz.

Reishauer, H., Friedrich Ratzel und die Alpenforschung. 30, JbSectLpzg DOAV, Leipzig 05.

-, H., Die Vegetationsdecke der Ada-

mellogruppe. ZDÖAV 26 (05) 36-52*. Schulte, A., Der Ursprung der deutschen Sprachreste in den Alpen. DE 4 (05) 51-53.

Scupin, H., Das Devon der Ostalpen. ZDGeolG 57 (05) 1, 91—111*.

Sergi, G., Sul lago Lemano. Mailand 05, Pallestrini. 193* 21. Steinmann, G., Geologische Beobachtungen in den Alpen. II. Ber. nat. Ges. Freiburg i. B. 16 (05) 18-67.

Tellini, A., Carta delle pioggie nelle Alpi Orientali e nel Veneto. 202+, AttiRIVeneto 64 (05) Teil II.

Termier, P., Les Alpes entre le Brenner et la Valteline. BSGéol.de France 5 (05) 209-89+.

-, Sur la continuité des phénomènes tectoniques entre l'Ortler et les Hohe Tauern. CRd 139 (04) 687-90.

Vallot, J., Josef Vallot und seine Arbeiten im Montblanc-Geb. Sonnblick-Ver. 13 (04), Innsbruck 05, 1-17. Weber, F., Spuren des Menschen der Bronzezeit i. d. Hochalpen d. deutsch. Sprachgeb. CorrBlAnthr 36 (05) 2-7. Wiele, C. van de, Les théories nouvelles de la formation des Alpes et l'influence tectonique d. affaissements méditerranéens. BSBelgeGéol 19 (05) Mém. 377-440+.

V. Schweiz.

Arbenz, P., Geologische Untersuchung des Frohnalpstockgebiets. 82*†, Bern 05, Francke. 6.40 M.

Baedeker, K., Die Schweiz nebst den angrenzenden Teilen von Oberitalien, Savoyen u. Tirol. 554*+, Leipzig 05. Billwiller, R., Der Bergeller Nordföhn. Diss. Bern. 56+, Zürich 04.

Brückner, E., Höhengrenzen in der Schweiz. NatRundsch 20(05)817-25. Candreia, J., Zur Chronik der Erdbeben in Graubunden bis z. J. 1879. 120, Bern 05, Wyss.

Chaix, É., Contribution à l'étude des Lapies. Le Silbern (Canton de Schwyz). LeGlobe 44 (05) Mém 49-60*.

Collet, W., Etude géologique de la chaine Tour Saillère l'ic de Tanneverge. 32*+, Bern 04, Francke. 4 M. David, J. El., Le Tunnel de Simplon. 132*, Lausanne 05, Payot. 2 fr. Delebecque, A., Sur les lacs du Grimsel

et du massif du Saint-Gothard. CRd **139** (04) 936—38.

Falkner, Chr. u. A. Ludwig, Beiträge zur Geologie der Umgebung von St. Gallen. 209*+,St.Gallen04,Fehr. 4M. Fournier, E., Recherches spéléologiques dans la Chaine du Jura. Spelunca 5 (05) No. 40+*.

Fox, F., The boring of the Simplon Tunnel, and the distribution of temperature that was encountered. Pr

RSSerA 76 (A) 29-32.

Francke.

Geographisches Lexikon der Schweiz. 113-56. Lfg. Neuchâtel 05, Attinger. Je 60 Pf.

Groll, M., Der Oeschinensee im Berner Oberland. 78*+, Bern 04, Haller. Heim, Albert, Das Säntisgebirge. 654*, Atlas 42 Taf., 3 K. 1:25 000. Bern 05,

Heim, Arnold, Zur Kenntnis d. Glarner-Uberfaltungsdecken. ZDGeolG 57 (05) Monatsber. 89-145*.

Hunziker, J., Das Schweizerhaus. 3. Abschn. 335*, Hsg. v. C. Jecklin, Aarau 05, Sauerländer. 14 M. lerosch, M. Ch., Die Querstörungen

im mittleren Teile des Säntisgebirges. Diss. BeitrGeolkSchweiz XVI. N. F. 123-267*, Bern 04.

Machaček, F., Der Schweizer Jura. (PM, Ergheft No. 150). 147*+, Gotha 05, J. Perthes.

Messikommer, J., Die geologischen Verhältnisse des Zürcher Oberlandes. 15 (05).

Mühlberg, F., Erläuterungen zu den geologischen Karten des Grenzgebiets zwischen dem Ketten- u. Tafeljura 1:25000. EclogaeGeolHelvet 8 (05) 487-538.

Müller, J., Das spätmittelalterliche Straßen u. Transportwesen d. Schweiz und Tirols. B. GZ 11 (05) 145-62. Pannekoek, J. J., Geologische Aufnahme der Umgebung von Seelisberg am Vierwaldstättersee. 25*+, Bern 05, Francke.

Paulcke, W., Geologische Beobachtungen im Antirhätikon. 42*, Tübingen 04, Mohr.

Preller, R., The age of the principal lake-basins between the Jura and the Alps. QuartJGeolS 60 (04) 65-69. Rahir, Ed., Le Höll-Loch (Trou d'Enfer) en Suisse (près du lac des Quatre-Cantons). BSBelgeGéol 19 (05) Mém. 319 - 64.

Rey, G., Das Matterhorn. 258*, Stuttgart 05, Deutsche Verlags-Anst. 20 M. Rollier, L., Recherches sur la provenance des sediments de la Molasse.

40 M.

No. 11, 468-73.

Sandberg, C. G. S., Etudes géologiques sur le massif de la Pierre à Voir (Bas-Valais). 132*+, Paris 05. Schardt, H., Die wissenschaftlichen Ergebnisse des Simplondurchstichs. 39, Winterthur 04, Kaufmann.

-, Les eaux souterraines du tunnel du Simplon. LaG 11 (05) 81-96.

GenèveArchSciPhysIndustr 18 (04) | Schmidt, C., Über die Geologie des Tunnelgebiets Solothurn-Gänsbrunnen. MNatGSolothurn 2. H. (02-04) 39-57*.

> Tschudi, R., Zur Altersbestimmung der Moranen im unteren Wehratale. 29*†, Diss. Basel 04.

> Wäber, A., Walliser Berg- und Paßnamen vor dem 19. Jahrh. JbSchweiz AC 40 (04/05) 248-86.

VI. Frankreich.

Angot, A., La température de la France.

AnG 14 (05) 296-309.

Arnaud, F., Appendice complémen-taire et roctificatif de la carte d'État-Major des bassins de l'Ubaye et du Haut Verdon. 200†, Mâcon 05, Protat. Baldit, A., La sécheresse de l'été et de l'automne 1904 dans la région du Puy-de-Dôme. LaG 11 (05) 293-301*.

Barré, O., Origines tectoniques du golfe de Saint-Malo. AnG 14 (05)

23-35+.

Blanc, L. et M. Hardy, La cartographie botanique détaillée sur les environs de Montpellier pris comme exemple. BSLanguedocG28(05)5-14. Blayac, J. et A. Vacher, La Vallée de

la Vienne et le Coude d'Exideuil. AnG 14 (05) 111-17†.

Boland, H., Zigzags en France. 329*,

Paris 05, Hachette. Cain, G., Croquis du vieux Paris. 174*, Paris 05, Conrad.

Carez, L., Géologie des Pyrénées françaises. II. Paris 05, Béranger. 15 fr. Chauvigné, A., Recherches sur les formes originaux des noms de lieux en Touraine. BGHistDescr (04) 223-38. Cook, Th. A., Old Provence. Vol. I. 348*+, II. 445*+, London 05, Riving-16 sh tons.

Corcelle, J., Les pays de l'Ain. 278, Bourg 04, Genin. 4 fr.

Courty, F., Climatologie du Littoral Atlantique Français. BSGCommBordeaux 31 (05) 141-56.

Demangeon, A., La Picardie. 496*+, 12 fr. Paris 05, Colin.

Duffart, Ch., L'extension moderne de la presqu'île d'ambès et de l'île du Cazeau (Gironde). BGHistDeser (04) 245 - 52 + .

Durand, A., Nos ports maritimes. BSGCommParis 27 (05) 443-70.

Fabre, L. A., Le sol de la Gascogne. LaG 11 (05) 257-84, 343-58, 413 $-434 \div$.

Ferrand, H., Les destinées d'une carte de Savoie. BGHistDescr (04) 196 - 205.

Ferrasse, E., Les cours d'eau du bassin de la Cesse. BGHistDescr (04) $253 - 66 \div$.

Flayeux, G., La vallée de la Haute-

Meurthe. 219, Saint-Dié 05. Fullerton, W. M., Terres françaises. 336, Paris 05, Colin. 3,50 fr. Geffroy, G., La Bretagne. 445*, Paris

05, Hachette. Girardin, P., Les phénomènes actuels et les modifications du modelé dans

la haute Maurienne. LaG12(05)1—19*. Helbronner, P., Sur les triangulations géodésiques complémentaires des hautes régions des Alpes françaises. CRd 139 (04) 719—21, 754—59.

Jacob, Ch. & G. Flusin, Etude sur le Glacier Noir et Glacier Blanc dans le massif du Pelvoux. 62*+, Grenoble 05. Kilian, W., Les glaciers du Dauphiné.

TravLaboratGéol 7 (04/05) 80-115. - et J. Révil, Études géologiques dans les Alpes occidentales. 627**c,

Kleinclausz, A., Les régions de la France, III. la Bourgogne, 83, Paris 05, Cerf.

Laugardière, Ch. de, De la véritable situation du Pagus vosagensis en Berry et de son nom français au moyen âge. BGHistDescr (04) 161-73.

Lemoine, G., La marche des courants de marée, autour de la presqu'île du Cotentin. CRCongrSFrancG 24 (04) 261 - 70.

Le Parquier, De l'invasion de la mer sur les côtes du Cotentin. CRCongr. SFrançG 24 (04) 270-75.

Loisne, Cte de, Catalogue raisonné des cartes et plans de l'ancienne province d'Artois. BGHistDescr (05) 45—160.

Mailloux, A., La Terre poitevine. 256,

Paris 05, Gédalge. Margerie, E., La nouvelle carte de France au 50000e du Service géographique de l'Armée. AnG 14 (05)

236 - 44 + .Martel, E.-A., La Spéléologie au XXe siècle. 1re partie: France. 192, Spelunca 6, No 41, Paris 05.

Merchier, A., L'Ardenne française, Meuse et Semoy. BSGLille 43 (05) 274 - 301.

Pawlowski, A., Les transformations du littoral français. BGHistDescr (04) 439 - 79.

 L'orcanie géologique et historique. BSGRochefort 27 (05) 46—48,390—92. Rabot, Ch., Explorations glaciaires accomplies en France pendant l'été 1904. LaG 11 (05) 435-46+.

Reclus, É., Introduction à la géographie de la France, 163+, Paris 05, Hachette & Cie.

Robert, É., La » Ceinture dorée « existet-elle? AnG 14 (05) 367-372.

Rolland, H., Zigzags en France. 330+. Paris 05, Hachette et Cie.

Savornin, J., Système de terrasses de l'Ariège et de ses affluents. 14*, BServCarteGéolFr Bd XIV, No. 104 Paris 05.

Turquan, Géographie agricole de la Seine-Inférieure. CRCongrSFrançG 24 (04) 375-460.

Vacher, A., Le Haut Cher. AnG 14 (05) 399-423+.

Welsch, J., Etude des dislocations du Poitou, dans le Détroit Poitevin et sur les bords du massif ancien de la Gâtine. BSGéol de France 3 (03) 797-944*, Paris 05.

VII. Niederlande, Belgien und Luxemburg.

Allgemeines.

Baedeker, K., Belgique et Hollande y compris le Luxembourg. 18 Auf. 480*†, Leipzig 05, Baedeker. -, Belginm and Holland, including the Grand-Duchy of Luxembourg. 14. Aufl. 474+, ebenda. 6 M.

2. Niederlande.

Baren, J. van, De morphologische bouw van het Veluwe-landschap van Doorwerth tot Dieren. TGesch, Landen Volkenkde. Groningen 05.

Blink, H., Studiën over Nederzettingen in Nederland. TAardrGen 22 (05) 711-58+.

-, Van Eems tot Schelde. Deel I, 404; II, 384*†. Amsterdam 05, Holkema & Wahrendorf. Je 12.50 fl. Bouten, H. J., De Georgraphie aan

de Nederlandsche Universiteiten. 61, Amsterdam 05, Vecht. Erődi, B., Hollandia gazdasági életéről.

FöldrKözl 33 (05) 139-59, Abrégé 49 - 54.

Hamön, L. G., Croquis Hollandais. TduMde 11 (05) 409-44*.

Jonker, H. G., Enige opmerkingen over

de geologische samenstelling en de wijze van ontstaan van den Hondrug. VerslMetAkWetAfdWisNat,Dl.XIV. 146 - 54.

Konijnenburg, E. van, Scheiding van Maas en Waal. 59*+, Haag 05, Mou-

Monné, A. J., Neerslag in het Ko-ninkrijk der Nederlanden. Hemel en Dampkring 3 (05) 6-11. Stok, J. P. van der, Études des phé-

nomènes de Marée sur les Côtes Néerlandaises. III. Tables des Courants. 105, Utrecht 05, KNedMetInst.

Zobrist, T., Correction de la Meuse dans les Pays-Bas. BSGCommParis 27 (05) 44-48.

3. Belgien und Luxemburg.

Belgique, Charbonnages de ~. Etudes financières. Brüssel 05, Impr. industr. et financ. -, La ~. 1830-1905. 870*+, Brüssel

05, J. Goemaere. Bijl, E., Détermination de la lati-

tude de l'observatoire royal de Belgique à Uccle. Brüssel 05, Hayez. Ertborn, Baron Oct. van, Les sondages houillers en Campine. BSBelge Géol 19 (05) Mém 133-246+.

Halot, A., La Belgique sans le Congo.

12, Brüssel 05, Falk. Kraentzel, F., Le basin du Geer. Études de géographie physique. 70*+, Liége 05, Vaillant. 2.50 fr. Meuriot, P., La repartition des langues en Belgique. JSStatistParis 46 (05) 338-46.

Mourion, M., Compte rendu de l'excursion géologique aux environs de Bruxelles. BSBelgeGéol 19 (05) 267 - 318.

Simoens, G., Deuxième note sur la tectonique de la vallée de la Senne. BSBelgeGéol 19 (05), Proc. Verb. 20-41*.

Wauters, A. J., Le Port de Bruxelles et le Canal maritime au Rupel. MouvG 22 (05) 259-64.

VIII. Großbritannien und Irland.

Baedeker, K., London u. Umgebung. 15. Aufl. 425*+, Leipzig 05, Baedeker.

Bardoux, J., L'Évolution économique de l'Angleterre. QuestDiplCol 9 (05)

674 - 84.

Bartholomew, J. G., The survey gazeteer of the British Isles. 927+, London 04, Newnes. 17 sh 6
Bradley, A. G., In the March and
Borderland of Wales. 430*†, Lon-10 sh 6 don 05, Constable. Carey, A. E. a E. R. Mathews, Coast erosion and erosion on the Holderness Coast of Yorkshire. 103*+, London 05, InstCivilEng.

Coffey, G., and R. Lloyd Praeger, The Larne raised Beach. PrRIrish Ac 25 (04), Sect. C, No. 6, 143-200*.

Davison, C., Twin Earthquakes. QJ GeolSLondon 41 (05) 18-34. Juignan, W. H., Worcestershire

Duignan, W. H., Place-names. 186, London 05, H. Frowde. 6 sh

Evans, H. A., Highways and Byways in Oxford and the Cotswolds. 407 °+, London 05, Macmillan.

Gould, S. B., Book of South Wales. London 05, Methuen. 6 sh 6 sh

Howarth, O. J. R., Notes on an Irish Lake District. GJ 25 (05)

172-79†. Hull, E., The Coal Fields of Great London 05. H. Rees. Britain. 472*+, London 05, H. Rees. -, On the Age of the last uprise of the British Isles. J. of T. Victoria I. 36 (04) 175-96.

Kilgour, W. T., Twenty years on

Ben Nevis. 154*+, Paisley 05, A. Gardner. 2 sh 6 Lockyer, W. J. S., The Thames flow and British pressure and rainfall changes. Nature 72 (05) 178-80*. Menpes, M. and D., Brittany. London

05, A. & C. Black. Murray, J. and L. Pullar, Bathyme-trical Survey of the Fresh Water

Lochs of Scotland. Part. IX. GJ 26 (05) 42-62, 199-207, 268-86, 466 bis 477, 519-34+*.

Olinda, A., London in der Gegenwart. RfG 28 (05) 49-61, 106-14, 159-65*.

Religion, The geography of ~ in the Highlands. 36, Edinburgh 05, Grant. Richardson, R., Scottish Place-Names and Scottish Saints. ScottGMag 21 (05) 352-60.

Shaw, W. N., Seasons in the British Isles from 1878. JRStatistS 68 (05) 247 - 319.

Shearer, J. E., The evolution of the map of Scotland. Second stage. Scott. GMag 21 (05) 289-301. 532-39†.

 Old maps and mapmarkers of Scotland. 86*+, Stirling 05, Shearer &

Smith, W. S., Botanical Survey of Scotland. ScottGMag 21 (05) 4-23, 57-83, 117-26*+.

Strahan, A. and T. C. Cantrill, Memoirs of the Geological Survey, England and Wales. 120+, London 04, Stanford.

Woolacott, D., Superficial deposits and pre-glacial valleys of the Northumberland and Durham coalfield. QJGeolSLondon 41 (05) 64-96*.

IX. Skandinavische Länder.

1. Allgemeines.

Bain, R. N., Scandinavia political history 1513 to 1900. 460+, London 05. Cambridge Univ. Press. 7 sh 6 Holmström, L., Öfversikt af den glaciala afslipningen i sydskandinavien. 192+, Lund 04, Gleerupska. 2.25 Kr. Kjellen, R., Geologische Betrachtungen über Skandinavien. GZ 11 (05)657—71. Nansen, F., Norwegen und die Union mit Schweden. 71, Leipzig 05, Brockhaus. 1 M. Reusch, H., Norwegens Verhältnis zu Schweden vom geographischen Gesichtspunkt aus. GZ 11 (05) 425—35.

2. Dänemark.

Löffler, E., Dänemarks Natur u. Volk. Eine geographische Monographie. 120°†, Kopenhagen 05, Lehmann & Stage. 2.80 M.

3. Norwegen.

Bugge, A., Vesterlandenes indflydelse paa Nordboerners. I. Vikingetiden. 1,425*, Christiania 05, Dybwad. 12 Kr. Ebeling, M., Die Ergebnisse einer Studienreise im Gebiet des Jostedalsbrae. ZGsE (05) 5-19†*.

Gcelmuyden, H., Den magnetiske Misvisning i Norge. 23, VidSelsk. Skr I. MathNatKl 05, No. 3

Guldberg, C., Om en samlet anthropologisk undersogelse af Norges befolkning. 9, Kristiania 04, Dybwad. Jungmann, N. and B., Norway. London 05, Black. Kolderup, C. F., Jordskaelvet den 23. Okt. 1904. 1724, BergensMus.

Aarbog (05) No. 1.

—, Jordskjaelv i Norge 1904. 34+, ebenda.

Nielsen, Y., Middelalderske Samfærselslinier i Norge, langs Kysten og paa Indseer og Elve. NorgesGSAarb 16 (04/05) 137-155*†.

Oyen, P. A., Seks geologiske billeder fra Jotunheimen. NytMagNaturvidensk (05) 83-92.

Rabot, C., Exploration géologique du Jotunheim. LaG 11 (05) 115-21*. Rekstad, J., Fra Indre Sogn. 53*†, NorgesGeolUndersAarbog 05, No. 7.

Rekstad, J., fagttagelser fra Folgefonnens brær. 17*†, Ebenda.

—, lagttagelser fra terrasser og strandlinjer i det vestlige Norge. 46, BergensMusAarbog (05) No. 2.

Reusch, H., Norges Geografi. Kort Fremstilling. 63, Kristiania 05, Brogger. 1 Kr.

Ruge, S., Norwegen. 2. Aufl. bearb. von Y. Nielsen. 151*†, Bielefeld 05, Velhagen. 4 M.

Rygh, O., Gaardsnavne i Nedenes Amt. 263, 1.70 Kr. — Nordlands Amt. 465, 3 Kr. Kristiania 05, Cammermeyer. Steen, A. S., La sécheresse en Norvère. LaG 12 (05) 99—102.

4. Schweden.

Ahlenius, K., Bidrag till Siljansbäckenets geografi. Y 25 (05) 17—35†*.

—, Sverige. Heft 3—12. Stockholm 05. Wahlström & Widstrand. Je 1 Kr. Andersson, G., I Sverige under senaste til företagna åtgärder till naturens skydd. Y 25 (05) 225—64*.

—, Förslaget till skyddskogar inom Jämtlands län. Skogsvärdsföreningen Tids. (05) 57—84*.

Carlsson, Fr., Från Skåne (Svenska Landskapsbilder No. 1). 77*, Stockholm (05) Wahlström & Widstrand. Grenander, G., Les variations annuelles de la température dans les lacs Suédois. BGéolInstUnivUpsala 6 (02/03) 160-68.

Gustafsson, J. P., Om stranden vid några småländska sjöar. GeolFören

Förhandl No. 226, B d 26 (05) 145 — 78*+. Hellquist, E., Om de Svenska Ortnamnen på -inge, -unge, ock -unga (Goteb. Högsk. Arsskr. 1905, I., 258 S.). Göteborg 05, Weltergrenn & Kerber. 3.75 Kr.

Högbom, A. G., Studien in nordschwedischen Drumlinslandschaften. BGéolInstUnivUpsala 6 (02/03) 175 -99*†.

Hofman-Bang, O., Studien über schwedische Fluß- und Quellwässer. BGéolInstUpsala 6 (04) 101—59.

Lönborg, S., Schwedisches Kartenwesen in Petermanns Mitteilungen. Y 24 (04) 364—70.

Melander, E., Norrlandskartan och

Rikets allmänna Kartverk. Y 24 (04)

341 - 63).

Rabot, Ch., La distribution de la population de la Suède en fonction de la constitution géologique du sol. LaG 11 (05) 359-67*.

Reventlow, C. D., Ringsjöfynden. Y

25 (05) 156-72+.

Sandström, J. W., Windströme im Gullmarfjord. 10*, UrSvenska Hydrogr BiologKommissSkrifter II.

Sernander, R., Flytjord i svenska fjälltrakter. GeolFörFörhandlStockholm 27 (05) 41-84.

Sieger, R., Zur Siedelungsgeographie Schwedens. PM 51 (05) 45-47.

Svenonius, Fr., Den nya Norrbottens-kartan. Y 24 (04) 400-06.

Wesenberg-Lund, C., Om en nulevende i vore Soer indelukket marin arktisk Istidsfauna. GT 17 (03/04) 229 - 38.

Wiklund, K. B., Ortnamnen på 1904 års Norrbottenskarta. Ymer 25 (05) 90 - 103.

Wright, G. Fr., Glacial movements in Southern Sweden. AmGeol 36 (05) 269 - 71.

X. Rußland.

Adamov, N. P., Faktory plodorodija russkago černozema, I. 329, St. Petersburg 04.

Arbore, Z., Dictionarul geografic al 237, Bukarest 04, J. Basarabiei. V. Socecu.

Combes de Lestrade, La Russie économique et sociale. Paris 05, Guil-6 fr. laumin.

Dilevskaja, Černomorskija stepi. 127, Moskva 05, Sytin. 40 Kr.

Doss, B., Das skandinavische Erdbeben v. 23. Okt. 1904 im Bereich der russischen Ostseeprovinzen. CentralblMin etc. (05) 65--77.

Duparc, L. et F. Pearce, Sur l'existence de Hautes Terrasses dans l'Oural du Nord. LeGlobe 44 (05) 61-77, 333-35, 369-85.

Friederichsen, M., Rußland, Land und Leute. DGBl 28 (05) 73-96.

Gilsen, K., Izslědovanie obrazcov

grunta južn. i sredn. časti Ladoiskago IzvImpRussGObšč 41 737-64†.

Greely, A. W., Russia in recent Literature. NationGMag 16 (05) 564-68. Hettner, A., Das europäische Rußland. 221*+, Leipzig 05, Teubner. 4.60 M.

Joubert, C., Russia, as it really is. London 05, Nash. Kanin, Otčety Ekspedicii Imp. Russk.

Geograf. Obšč. na ~. 310+*, ZapImp. RussGObšč XLI, No. 1.

Karskij, E. F., Otčet o počzdě v Bělorussiju v teč. lětn. měsjacev 1903 g. IzvImpRussGObšč 41 (05) 705—36.

Kofod, A. A., Černomorskaja guber-

nija v sel'sko-chozjajnstvennom otnošenii. IzvImpRussGObšč 39 (03) 572 - 616.

Krasil'nikov, F. S., Poésda na Jaman-Tau. Zemlevěd. (04) IV, 23-42*.

Krotov, P., Materialy dlja geografii Urala. 390, ZapImpRussObšć po ObščejGeogr 34 (05) No. 3.

Labbé, P., Sur les grandes routes de Russie entre l'Oural et la Volga. 274*, Paris 05, Doin.

Leiviskä, J., Über die Küstenbildung des Bottnischen Meerbusens zwischen Tornio und Kokkola. 225*+, Helsingfors 05.

Meakin, A. M. B., Russia, travels and studies. London 05, Hurst & Blackett. Mayer, A., Ans der Umgegend von

Jalta. Glob 87 (05) 201-06*. Nečaev, A. P., Kartiny rodiny. 150*.

St. Petersburg 05, Martinov. 1 Rbl. Nikitin, S. N., Bassejn Oki. Heft 2. 121+, St. Petersburg 05.

Olinda, A., Das heutige Livland. DRfG 27 (05) 259-69, 308-19.

Oppokov, E. V., Režim rěčnogo stoka v bassejně verchnjago Dněpra. Cast I. 300+*, St. Petersburg 04.

-, Kolebanija atmosfernych osadkov i temperatury v bassejně rěki Desny 1884—1901. 45*, Cernigov 05,

Posta, B., Archäologische Studien auf russischem Boden. 2 Teile. 599, Budapest 05, Leipzig, Hiersemann. Je 25 M.

Rudnev, D., Predvaritelnyj otčet o Bol'šezemel'skoj ekspedicii IzvImpRussGObšć 41 (05) 571—86+*.

Semenow, P. P. u. W. J. Lavanskij, Rußland. II. Das mittelrussische 717*+, Schwarzerdegebiet. (russ.). St. Petersburg 05, A. F. Devrient.

Sergievskij, Otnositeljny ja opredělenija sila tjažesti v S. Peterburgė, Rjadovė, Jur'jevė i Valkė v 1901 g. ZapGlavn Staba 61 (05) 69—170.

Smith, C. E., Russia. NatGMag 16 (05) 55-63.

Sokolov, S. N., Ob izslědovanii Pověneckago uězda. Zemlevěd(04) IV, 113 - 16.

--, Sur l'histoire des steppes près de la mer noire depuis l'époque tertiaire. II. Pédologie 6 (04) 197-220+. Sprachenzählung, Ergebnisse der ~ im Russischen Reiche. PM 51 (05)

285 - 86.Stach, J., Die deutschen Kolonien in Südrußland. 1. Heft, 216, Leipzig 04,

Hinrichs. 1.60 M. Stichler, C., Zur Vorgeschichte der Entdeckung Rußlands zur See durch

die Engländer im 16. Jahrhundert. 26, Zürich 05, Albert Müller. 50 Pf. Thomas, A., La Russie, Race colonisatrice. Tour du Monde 11 (05) 181 bis 252.

Ular, A., Russia from within. London 04, Heinemann. 8 sh 6

Voejkov, A., Les ravins et les sables de la plaine Russe. Communic. 14, Toulouse 05, Congr. Süd-Ouest Navigable.

Volarovič, P. E., Geologičeskija izslědovanija v Kubinskom učsdě v1902/03. IzvGeolKomit 23 (04) 265-88.

 Gipsometričeskija raboty na Samarskoj luké. IzvImpRussGObšč 41 (05) 283—88.

Wallace, D. M., Russia. 2 vol., 456, 487, London 05, Cassell. 24 sh Wiklund, K. B., Språken i Finland 1880—1900. Y 25 (05) 132—49+.

Zemjatčenskij, I. i A. Adamov, Materialy po izučeniju russkich počv. 135, St. Petersburg 05, TvaObščPolza.

XI. Südeuropäische Halbinseln.

1. Allgemeines. (vacat)

2. Spanien u. Portugal.

Adsur, y Moreno, J., Elementos de geografía industrial de España. 272, Madrid 04, Ratés Martin. 3 y 3.50 pes. Alcántara Gareía, P. de, La patria española. 319*, Madrid 05, Hernando. Blázquez, A., La mancha en tiempo de Cervantes. 31*, Madrid 05, Impr. de Artillería.

Borres, J. & A. Esteban, Determinación de las diferencias de longitud Barcelona - Vigo-San Sebastián. 141. MemIG y EstMadrid XIII, 1.

Borrow, G., The Zincali. An account of the gypsies of Spain. 458, London 05, Murray.

Briet, L., A la largo del Rio Ara. BSGMadrid 47 (05) 4, 489-514.

-, El paso de las devotas en los pirineos Españoles. Ebenda 79-93. -, La garganta de escoain. Ebenda 448 - 69.

Cavaillès, H., La question forestière Coloń, F., Descripción y cosmografía

en Espagne. AnG 04 (05) 318-31. de España. BRSG Madrid 46 (04) 491 bis 538; 47 (05) 163-76, 325-89, 457-88, 515-53.

Douvillé, R., Sur les Préalpes subbétiques aux environs de Jaen. CR 141 (05) 69-71.

Duro, C., F., Reproducción de cartas náuticas venecianas inéditas del siglo XV que comprenden à la Peninsula Ibérica. BSGMadrid 46 (04) 487-90. España, Nomenclátor de las ciudades etc. de ~. Tomo I, 835, II, 1002. Madrid 04, Inst. geogr. y estad. García de la Riega, C., Oestrymnis-Ophiusa (Geografia antigua de Ga-

licia). BRSG Madrid 47 (05) 372-450*. Gelabert, J., Los Volcanes extinguidos de la provincia de Gerona. 120+, San Feliu de Guixols 04, D. Viader. Gómez-Moreno, De Iliberri á Granada.

BSGMadrid 46 (05) 470-86. Κοκίδης, Ίφ, Έκδρομη είς Μαδρίτην καί Βαρκελώνην. Γεωγρ. Δελτιον Α΄

(05) 117-30.

Lasserre, G., Impressions d'Espagne. BSocGCommBordeaux 31(05)121-24, 201-06, 241-47.

Marin, J. I., Paseos por el Guadarrama. BRSG Madrid 16 (04) 395-401. Moreno Espinosa, A., Compendio de geografía especial de España. 285, Cadiz 05, Joly. 6.50 pes. Neira Cancela, J., Montana de Orense. 144, Madrid 05. 2 pes. Oca, E., Compendio de la geografia é historia de la Rioja. 124, Lagroño 04. Regel, Fr., Landeskunde der Iberischen Halbinsel. 176*+, Leipzig 05, Göschen. Revenga, A. & R., Nomenclátor de

España. 385, Madrid 05, Inst. geogr. y estad. Sapper, K., Die katalonischen Vulkane.

ZDGeolGs 56 (04), 240-48.

Schulten, A., Numantia. Eine topographisch-historische Untersuchung. 112*+. AbhKglGesWissGöttingen, PhilHistKl. N. F. VIII, 4, Berlin 05. Sela, A., La cuenca del Nalón en Asturias. BRSGMadrid 16 (04)316-24. Siegert, L., Das Becken von Guadix u. Baza. ZEthn(05)528—54,586—614*. Soler y Pérez, E., Por el Júcar. BR SGMadrid 47 (05) 93-157*.

Italien.

Agamennone, G., Sopra un focolare sismico nei dintorni di S. Vittorino di Roma. BSSismItal 10 (04) 147-58. Agostinoni, E., Dalla terra d'Abruzzo. 109, Palermo 05, Remo Sandron. Baratta, M., Calabria Sismica. BSG

ltal 6 (05) 1074-81. —, Leonardo da Vinci negli studî per

la navigazione dell'Arno. BSGItal 6 (05) 739-61, 893-921. Béguinot, A., Saggio sulla flora e sulla fitogeografia dei Colli Euganei.

192+, MemSGItal 11 (05). Belar, A., Erdbeben und vulkanische

Eruptionen des Atna. Erdbebenwarte (05) 29-40, 113-18.

Bertolini, G. L., Appunti sui corsi d'acqua della bassa pianura Veneta fra il Lemene e il Tagloamento. BSG

Ital 6 (05) 238—51. **Braun,** G., Zur Morphologie des Volterrano. ZEthn (05) 771—83*.

Capeder, G., Alcune interessanti particolarità nei fenomeni della erosione e della deiezione dei dintorni di Sassari. BSGItal 24 (05) 417-50*.

Cozza, L. & G. Grillo della Berta. Regno d'Italia. Laghi, fiumi e canali navigabili. 227*+, Mailand 05. Crawford, F. M., Southern Italy and

Sicily. Vol. I/II, 376, 411*†, London 05, Macmillan. 8 sh 6 Errera, C., Sulla separazione del Lago di Mezzola dal Lario (età antica e medievale). BSGItal 6 (05) 75-84. Ferrari, G., Visioni italiche. 272†. Milano 04, Hoepli. Giutini, G.. Impressioni e ricordi di

un viaggio in Sardegna. 43, Firenze 05, Landi.

Graselli, A., In Sardegna. 230*, Mailand 05, Cogliati. ō l. Guastalla, C. W., La navigazione interna nella valle padane. BSGItal 6 (05) 363—81.

Günther, R. T., Contributions to the study of earth-movements in the Bay of Naples 1903. Oxford 05, Parker.

Hauttecoeur, H., L'lle de Samothrace. BSRBelgeG 29 (05) 281-301. Hörstel, W., Die Erdbeb. in Kalabrien.

Himmel u. Erde 18 (05) 3, 97-117. Issel, A., Excursions géologiques dans. les environs de Gênes. 16*†, Gênes 05. Penisola Italiana, Monografia storica dei porti dell' antichila nella ~, 398*+, Rom 05, Min. della Marina.

Jaja, G., Escursioni nei Sibillini. BSG

Ital 6 (05) 444-64.

Lanzo, Le valli di ~ (Alpi Graie). 547".

Torino 04, G. B. Paravia.

Lazzarini, A., Bibliografia speleologica Friulana (1842—1905). 26, Udine 05. Lefèvre, A., L'Italie antique. 520, Paris 05, Rudeval.

Loperfido, A., Nuovo collegamento geodetico dell' Isola di Sardegna al continente. RivGItal 12 (05) 267-73, Lorenzi, A., I »Gorghi« del Polesine. Esistenza di criptodepressioni dovute a cause androfisiche nella pianura del Polesine. BSGItal 6 (05) 358-63. Lorenzo, G. de, Geologia e geografia dell' Italia meridionale. 241, Bari 04,

Laterza. Magistris, L. de, Bibliografia geogra-

fica della regione italiana. RivGItal 11 (04) 10.

Magrini, G.B., Il servizio mareografico in Italia. 23, RivMaritt (05) apr. -, I recenti studi sulle sesse e le sesse nei laghi italiani. RivGltal 12 (05) 127—35, 216—25, 241—99.

-, La marea sulle coste italiane. 21, RivMaritt (05) Ag.-Sett.

Magrini, G. B. & G. Vaccari, Dizionario corografico dell' Italia e dei principali paesi italiani oltre confine. Vol. I, Milano 05, Vallardi.

Malagodi, O., Calabria desolata. 264* Roma 05, Roux & Viarengo. Marchi, L. de, La morfologia lagunare

e il regime stazionario di marea. 32, Venezia 05, Atti R. I. Veneto. , L'idrografia dei Colli Euganei. 76*,

Venezia 05, Ferrari.

Marinelli, O., Sulla diffusione e sul carattere prevalente dei fenomeni Carsici nei gessi delle Alpi italiane, Mondo sott 1 (05) 72-78.

Marson, L., Nevai di circo e traccie carsiche e glaciali nel gruppo del Cavallo, BSGItal 6 (05) 179—99*.

Moderni, P., Contribuzione allo studio geologico dei vulcani vulsini. 234+*.

Roma 04, Comit. Geol.

Mori, A., Studi, trattative e proposte per la costruzione di una carta geografica della Toscana nella seconda metà del secolo XVIII. 58, Florenz 05, Archivio stor. ital.

Nitti, F. S., La richezza dell' Italia. Turin 05, Roux & Viarengo. Piaz, G. dal, Sulla tectonica dei monti

fra il Brenta e i dintorni del lago di

S. Croce. 8, Padua 05. Revelli, P., Modica: descrizione fisica-antropica. Palermo 05, Reber. 51. Ricchierl, G., Sui mezzi per provvedere alla correzione toponomastica delle nostre carte topografiche. AttiVCongr Gltal vol. 2, sez. I. Sc 281-86, Neapel 05.

Ristori, G., Il bacino del Trasimeno. 85°+, MemSItalSe S. 3, T. 13 (05)

Rom.

Sacco, F., Fenomeni stratigrafici osservati nell' Appennino settentrionale e centrale. AAccScTorino 40 (04/05) disp. 2-3.

Sladen, D., In Sicily 1896-1898-1900. 2 vols, 472, 582*+, London 05, Sands. 25 sh

Toldo, G., Note preliminare sulle condizioni geologiche dei contraforti appenninici compressi fra il Sillaro e il Lamone. BSGeolftal 24 (05) 343-86*.

Toni, E. de, I nomi geografici alle porte d'Italia. 124, Venezia 05, Soc. Dante Alighieri. 21.

Toniolo, A. R., Traccie glaciale in Fadalto e Valmareno. 88*+, AttiS ToscanaScNat 21 (05) Pisa.

Venturi, Nuovo determinazioni di gravità relativa in Sicilia. Atti dei Lincei

14 (05) 309—15.

Wermert, G., Die Insel Sizilien in volkswirtschaftlicher, kultureller und sozialer Beziehung. 488+, Berlin 05. D. Reimer.

Zodda, G., Una gita alle isole Eolie. AttiAccPeloritana 19 (04/05) 1.

4. Balkanhalbinsel und Rumänien.

Aron, M., L'exploitation du pétrole en Roumanie. 88†, Paris 05, Ch. Dunod.

Baedeker, K., Konstantinopel. 275*+. 6 M. — Greece. 434*+, Leipzig 05, Baedeker.

Baldacci, A., Die Arbeiten der beiden italienischen Studienmissionen 1902 und 1903 in Montenegro. PM 51 (05)

180-86, 197-202. Barbarich, E., Albania. 344*†, Rom 05, Voghera.

Bellessort, A., La Roumanie contemporaine. Paris 05, Perrin & Cie. 3.50 fr. Beluleszko, S., Az alduna vidékének településföldrajzi ismertetése. Földr

Közlem 33 (05) 83—96, Abrégé 33—42. Bojan, C., Les Bulgares et le patriarche oecuménique. 140, Paris 05,

Libr. gén. de droit.

Booth, J. L. C., Trouble in the Bal-kans. 280*+, London 05, Hurst & Blackett. 10 sh 6

Bothmer, H., Serbien unter König Peter I. 114*, Berlin 05, Orientklub. Brancoff, D. M., La Macédonie et sa populatoin chrétienne. 274+, Paris 05, Plon-Nourrit.

Brule, Al. v. d., Le Bluff Macédonien. 208*, Paris 05, Juven. 5 fr.

Chalikiopoulos, L., Wirtschaftsgeo-graphische Skizze Thessaliens. GZ 11 (05) 445—75.

Cvijič, J., Niederlassungen im serbischen Lande. Bd III, 864*, Belgrad 05. Kgl. Akademie.

Λε-Βιάζης. Σ., 'Ιταλοι Περιηγηταί έτ Ελλάδι 1200-1899. Γεωγο. Λελτίος

A' (05) 94-102. Deprat, J. F., Esquisse de la géographie physique de l'Île d'Eubée. Anti-14 (05) 126-43*.

Durham, M. E., Burden of the Balkans. London 05, E. Arnold. 14 sh. Erdeljanović, J., Les études de géographie humaine en pays Serbe. AnG

14 (05) 424-32.

Fredrich, C., Bericht über eine Be-reisung der Inseln des Thrakischen Meeres und der nördl. Sporaden. 8, Berlin 05, G. Reimer. 50 Pf. Groos, W., Der Murichowo, ein Ge-biet für deutsche Forschung und Unternehmung, Glob 88 (05) 293-95*. Hoch über der Chakidike. DRfG

28 (05) 10-15. Hassert, K., Topographische Aufnahmen in Montenegro. PM 51 (05) 203-06+.

Hauttecoeur, H., L'Ile de Samothrace. BSRBelgeG 29 (05) 168-81†.

—. L'île de Santorin. BSRBelge@ 28 (04) 413-31; 29 (05) 47-62.

Hebbelynck, Th., En Roumanie. Tour

du Mde 11 (05) 373-408*.

Judeich, W., Topographie von Athen. 416†*., München 05, C. H. Beck. 18 M. Kassner, K., Zur Temperaturverteilung in Bulgarien. PM51(05)176-80+. Kolbe, W., Bericht über eine Reise in Messenien. 11, Berlin 05, G. Reimer. Lahovavi, G. J., Dictionarele geografice ale provincillor romîne I. 237, Bukarest 04, Socecu. Ludwig Salvator, Erzherzog, Winter-

tage auf Ithaka. 315*†, Prag 05, Mercy.

, Zante. Allg. Teil. 687*+, Leipzig

05, L. Woerl.

Lyde, L. W. and A. F. Mockler-Ferryman, A Military Geography of the Balkan Peninsula. 204+, London 05, A. & C. Black.

Martelli, A., L'epoca glaciale nella penisola balcanica secondo gli ultimi studi. RivGItal 12 (05) 382-93.

Moškov, V. A., Tureckija plemena na Balkanskom poluostrově. IzvImp RussGObsč 40 (04) 399-436.

Nopcsa, F. Baron, Zur Geologie von Nordalbanien. JbGeolRA 55 (05) 85

bis 152*+.

Oestreich, K., Die Bevölkerung von Makedonien. GZ 11 (05) 268-92.

Orescu, G. Al., Apele de izvoare din thalwegul muntos al Ialomitel în vederea viitiareĭ alimentarĭ a capitaleĭ. BSGRomânăBucuresti 25(04)148—78. Popescu, St.D., Localizarea industrilor in Romania. 71*, Bukarest 05, So-

cec & Co. 1.50 Lei. Popoff, M. K. G., La diminution de la population turque de la principauté de Bulgarie. JSStatistiParis

46 (05) 346-52.

Schaffer, F. X., Die geologischen Ergebnisse einer Reise in Thrakien im Herbste 1902. SitzbAkWWien, Math NatKl 113 (04) H. I u. II, 104-18.

Sévastos, Le défilé des portes de fer et le cours inférieur du danube. BSGéol

France 4 (05) 666—78*.

Steinmetz, K., Ein Vorstoß in die nordalbanischen Alpen. 60*, Wien 05, Hartleben. Traeger, P., Die Jürüken u. Konjaren in Makedonien. ZEthn 37 (05) 198

bis 206*.

Verdène, G., La vérite sur la question macédonienne. 239, Paris 05, Impr. centr. du Midi. 12 fr.

Volnov, J. F., La question macédonienne et les réformes en Turquie.

208†, Paris 05, Soc. franç. Welß, J., Ein Beitrag zur antiken Topographie der Dobrudscha. MGGs

Wien 48 (05) 231-32.

Χοηστοβασίλης, Χ., Γεωγραφικά καὶ Έθνογοαφικά τῆς Ήπείρου. Γεωγο. Aeltion A' (05) 170-78.

D. Asien.

I. Der Kontinent und größere Teile.

Anginieur, En Asie centrale. Turkestan-Thibet-Cachemir (1903). 121*+, Paris 04, Leroux.

China und das tibetanische Grenzgebiet nach Birma, ZEthn 37 (05) 481 - 500.

Assmy, Eine Reise von Peking durch | Bogdanovič, K. I., Vlijanie naučnych

trudov I. V. Mušketova na razvitie geogr. noznanij ob Azii. IzvIRGObšć 38 (02) 629-44, St. Petersburg 05.

Bonvalot, G., L'Asie inconnue. A travers le Tibet et la Chine. 328*, Paris 05, Flammarion. 4.50 fr. Chevrilion.A., Sanctuaires et paysages d'Asie. 361, Paris 05, Hachette. 3.50fr. Fallex, M. et A. Hentgen, L'Asie au début XXe siècle. VI, 343 S., Paris 3.50 fr. 05, Delagrave.

Futterer, K. und F. Noetling, Durch Asien. 2. Bd, Geologische Charakter-bilder. 1. Teil, 394*+, Berlin 05, 20 M. D. Reimer.

Genschow, A., Unter Chinesen und Tibetanern. 385*+, Rostock 05, Volckmann.

Hackmann, H., Vom Omi bis Bhamo. 382*, Halle 05, Gebauer-Schwetschke. **Hackel**, E., Wanderbilder, 1. u. 2. Serie. Die Naturwunder der Tropenwelt Ceylon und Insulinde. Gera-Untermhaus 05, Koehler.

Hosie, A., Journey to the eastern frontier of Thibet. 87+, London 05. Ireland, A., The far eastern tropics.

339+, London 05, Constable. Jagatjit Singh of Kapurthala, H. H. the Raja-i-Rajgan, My travels in China and Java, 1903. 226*†, London 05, Hutchinson. 12 sh 6

Le Strange, G., The lands of the eastern caliphate: Mesopotamia, Persia and Central Asia from the Moslem conquest to the time of Timur. 536+, Cambridge 05, Univ. Press. 15 sh Little, A., Across Yun-nan and Ton-15 sh

king. 34+, Shanghai 05.

Nicolescu, M., Primul Calător Român prin Siberia și China. BSGRomână București 25 (04) 80—135.

Pumpelly, R., Explorations in Turkestan, with an account of the basin of eastern Persia and Sistan. 324*+, Washington 05, Carnegie Inst.

Rubio, R., Otčet o komandirovkě v Tibeti-Chejdari (v Persiju) vrača ~. Sborn geogr., topogr. i statist.material

po Azii 78 (05) 71–120.

Tenney, C. D., Geography of Asia. 76*†, London 04, Macmillan. Tießen, E., Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Asien.

27 (04) 49-96. Gotha 05.

Wilson, Sir Ch., Handbook for travellers in Asia minor, Transcaucasia, Persia etc. (Murrays handbooks). *+, London 05, Stanford. 18 sh

Zichy, Gf E., 3. asiatische Forschungsreise. Bd VI: Forschungen im Osten zur Aufhellung des Ursprunges der Magyaren. 304*, Leipzig 05, Hiersemann.

II. Türkisches Vorderasien.

1. Allgemeines, Kleinasien, Armenien, Euphrat- und Tigrisländer.

Chapot, V., D'Alexandrette au coude de l'Euphrate. Tour du Mde 11 (05) 133-168*.

Fitzner, R., Beiträge zur Klimakunde des Osmanischen Reiches und seiner Nachbargebiete. I. Meteorologische Beobachtungen in Kleinasien, 1902. 37, Berlin 04, H. Paetel. Grineveckij, B., Predvaritel nyj otčet o putešestvii po Armenii i Karabach

v 1903 godu. IzvImpRussGObšč 40 (04) 355—98.

Klewel, O., Ergebnisse der Höhen-messungen von Prof. A. Philippson im westlichen Kleinasien i. J. 1902. ZEthn (05) 615-36.

Massy, P. H. H., Exploration in Asiatic Turkey 1896 to 1903. GJ 26 (05) 272-307*+.

Penther, A., Eine Reise in das Gebiet des Erdschias-Dagh (Kleinasien) 1902. 48*†, Wien 05, Lechner. 6 M. Philippson, A., Vorläufiger Bericht

über die im Sommer 1904 ausgeführte Forschungsreise im westlichen Kleinasien. ZEthn (05) 412-26.

Vannutelli, L., In Anatolia. 374*+. Rom 05, SocGItal.

Wiedemann, M., Die Bagdadbahn. DMschrKolPol3 (05) 150-58, 177-80. Willcocks, Sir W., Die Wiederher-

stellung der alten Bewässerungswerke am Tigris und die Auferstehung Chaldaas. Tropenpflanzer (05) 59-83. Zugmayer, E., Eine Reise durch Vorder-

asien 1904. 411*†, Berlin 05, D. 12 M. Reimer.

Syrien, Palästina und Cypern. Bellamy, C. V. and J. Browne, Geology of Cyprus. London 05, Dulau. Blanckenhorn, M., Geologie d. näheren Umgebung von Jerusalem. ZDPalästV

28 (05) 75-119+.

-, Uber die letzten Erdbeben in Palästina und die Erforschung etwaiger künftiger. ZDPalästV28(05) 206-220. Dunstan, W., Report on the agricultural resources of Cyprus. 29, London 05. Hutchinson, J. T. and C. D. Cobham, A handbook of Cyprus. 126*+, London 05, Stanford. Jacoby, A., Das geograph. Mosaik von Madaba. Die älteste Karte des heil. Landes. 110*+, Leipzig 05, Dieterich. Kostlivý, St., Untersuchungen über die klimatischen Verhältnisse von Beirut, Syrien. 159, Prag 05, Rivnáč. 2 M. Libbey, W., and F. E. Hoskins, The Jordan valley and Petra. 2 Bde, 354, 380, London 05, Putnam. 25 sh Macalister, R. A. S., and E. W. G. Masterman, Occasional papers on the modern inhabitants of Palestine. PalestExplFund, Q. Statement (04) 150-60, (05) 48-61.

3. Arabien und Sinai.

Azoury, N., Le réveil de la nation Arabe dans l'Asie Turque. 258, Paris 05, Plon-Nourrit. Brünnow, R. E., u. A.v. Domaszewski, Dio Provincia Arabia. 2. Bd: Der äußere Limes und die Römersträßen von El-Ma'an bis Boşra. 358*, Straßburg 05, Trübner. 60 M. Hadji, K., and W. Sparroy, With the pillering to Macen.

Hadji, K., and W. Sparroy, With the pilgrims to Mecca. 314*, London 05, Lane. 12 sh 6
Hartmann, M., Das neue Arabien.
BeitrKenntnOrient 2 (05) 1, 88—107.

III. Eranische Länder.

Bondoux, Un voyage en Perse. BS GComParis 27 (05) 262-73.

Huntington, E., The basin of eastern Persia and Sistan. (Explorations in Turkestan, S. 216—316), Washington

05, Carnegie Inst.

Kornilov, Istorićeskaja spravka po voprosu o granicach Chorosana s vladénijami Rossii i Afganistana. Sborn geogr., topogr. i statist. material. po Azii 78 (05) 1—24.

_, Nuški-sejstanskaja doroga. Ebenda

25 - 39.

Malcolm, N., Five years in a Persian town. London 05, Murray. 10 sh 6

Morgan, J. de, Mission scientifique en Perse. III, 1, 134†, Paris 05, Leroux. Matisen, A. A., Putešestvie v Persiju v 1904. IzvImpRussGObšč 41 (05) 523-70*.

Stahl, A.F., Reisen in Zentral-u. Westpersien. PM 51 (05) 4—12, 31—35†. Strauß, Th., Eine Reise an der Nordgrenze Luristans. PM 51(05) 265—71†. Sykes, A travers la Perse Orientale. Tour du Mde 11 (05) 301—60*.

Tigranov, Vypiska iz materialov po statist. opisaniju Persii. Sborn geogr., topogr. i statist. material. po Azii 78 (05) 121—31.

IV. Indobritisches Kaiserreich.

Baines, J. A., The geographical distribution of population in India. JR

StatistSoc 67 (04) 661-70.

Bengal and Assam, Papers relating to the Reconstitution of the Provinces of ~ (Cd 2658), Further Papers (Cd 2746). 253, London 05. 2 sh. Black, C. E. D., Paluchistan and its possibilities. Imp&AsiatQuartRev 20 (05) 39—46.

Blechynden, K., Calcutta, past and present. 246*, London 05, Thacker & Co. 7 sh 6

Bowrey, Th., A geographical account of the countries round the bay of Bengal. 388*†, Cambridge 05, Hakluyt Soc.

Bradley-Birt, F. B., The story of the Indian upland. 354°+, London 05. Smith, Elder & Co. 12 sh 6 Buck, C. H., Canal irrigation in the Punjab. GJ 27 (06) 1, 60-67+.

Burrard, S. G., On the intensity and direction of the force of gravity in India. London 05, Dulau. 2sh 6 Curtis, W. E., Modern India. London 05, Revell. 7sh 6 Ferber, C. F. A.. Die Erkundung

des Mustaghpasses im Karakorum-Himalaya. ZDÖAV 36 (05) 113—32*. Freshfield, D. W., The Sikhim Himalaya. ScottGMag 21 (05) 173—82*.

laya. ScottGMag 21 (05) 173-82*. Gage, A. T., The vegetation of the

district of Minbu in Upper Burma. 141+, RecBotanSurvIndia 3 (04) 1. Gardiner, J. S., The fauna and geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes. Bd II, S. 4 u. Suppl. 1. 807-921, 923-1040*, Cambridge 05, Univ. Press.

Holdich, Sir T. H., India. 387*+, New York 05, Appleton. 2.50 \$.

Hooker, J. D., Himalayan Journals. 574*†, London 05, Ward, Look. 6 sh Kelly, R. T., Burma painted and described. London 05, Black. 1 £. Kleist, v., Birma. GZ 11 (05) 601—15.

Lawson, C., Memoirs of Madras. London Sonnenschein. Maclaren, J. M., The geology of Upper

Assam. RecGeolSurvIndia 31 (04) 179 - 204 + .

Mar, W. del, India of to-day. London 05. Black. 6 sh Middlemiss, C.S., Preliminary account

of the Kangra earthquake of 4th april RecGeolSurvIndia 32 (05) 4, 258 - 94.

Mitchell, J. M., Great religions of India. London 05, Oliphant.

Morrison, C., Some geographical peculiarities of the Indian Peninsula. ScottGMag 21 (05) 457—63. Newcombe, A. G., Village, town and

jungle life in India. London 05, 12 sh 6 Blackwood.

Oakley, E. Sh., Holy Himalaya. Edinburgh 05, Oliphant. 5 sh Oldham, R. D., Note on the glaciation and history of the Sind

Valley. RecGeolSurvIndia 31 (04) 142-61*+. L'Inde contemporaine.

Piriou, E., 273, Paris 05, Alcan. 3.50 fr. Ruzius, J. B., Heilig Indië. 2 Bde. Bussum 05, van Dishoeck. 4.25 fl.

Simpson, R. R., Report on the Jammu Coal - Fields. 263*+, MemGeolSurv

India 32 (04) 4. Stal-von-Holstein, A., Putevyja v pečatlenija iz Indii. IzvImpRussGObšč 40 (04) 557-84.

Stein, M. A., White huns and kindred tribes in the history of the Indian North - West frontier. Indian Antiquary 34 (05) 73-87.

Steuart, M. E., Every-day life on a Ceylon Cocoa estate. London 05. Drane. 6 sh

Vernon-Harcourt, L. F., The river Hooghly. MinutesPJCivEng 160 (05) 100 - 210.

Walthari, O. R., Aus Indiens gährender Zeit. 301*, Berlin 05, Müller. 3 M. Wardle, T., Kashmir, its silk industry. London 05, Simpkin. 10 sh 6

Workman, W. H., From Srinagar to the sources of the Chogo Lungma Glacier. GJ 25 (05) 245-68*.

V. Östliches Hinterindien.

1. Allgemeines und Französisch-Hinterindien.

Bernard, N., Les Khâs. BGHistDescr (04) 283-389*+.

Borrmann, F., Im Lande der Schwarzflaggen. 83, Bremen 05, Nössler. 2 M. Coquerel, A., Vademecum commercial de la Cochinchine. 576, Paris 05, Challamel.

Doumer, P., L'Indo-Chine française. 392*+, Paris 05, Vuibert & Nony. 10 fr. Indo-Chine, Monographie de la province Longxuyên. 41, PublSEtIndo

Chinoises 12, Saigon 05.

Lemarié, Ch., La culture du maïs en Annam. BÉconIndo-Chine 8 (05) 419 - 33.

Pannler, J., et Mde J., Trois ans en

Indo-Chine. 357*+, Toulouse 06, Soc. des public. 6 fr. Pouvourville, A. de, Les défenses de l'Indo-Chine. 247, Paris 05, Pedone. Scott, Sir J. G., The prospects of the Shan states. JScArts 53 (05) 623-41.

Sottas, J., Une escadre française aux Indes en 1690. 496*†, Paris 05, Plon-Nourrit.

Vernet, Les plantes à caoutchouc du Sud-Annam. BÉconIndo-Chine 7 (04) 1179 - 1201.

Valentino, Ch., Notes sur l'Inde. 360, Paris 06, Felix Alcan. Vassal, Rapport sur une mission au Lang-Bian. BEconIndo-Chine 8 (05) 919-36+.

Siam und die Malavische Halbinsel. Aymonier, E., Identification de noms de lieux portés sur les cartes publiées par M. Marcel dans »Le Siam ancien»

de M. Fournereau. BGHistDescr (05) 43-44.

Barré, P., La péninsule Malaise. RevG

29 (05) 109-19*.

Dauphinot, G., Les forêts de teck au Siam. BEconIndo Chine 8(05) 625-36. Horn, A., Streifzüge durch d. malayische Halbinsel. 60, ProgrRealsch Wien 05. Jottrand, E., Au Siam. 500, Paris 05, Plon-Nourrit. Lupša, F., Eine Reise am Menam Nakon Nayok. MGGsWien 48 (05)

133—39. Martin, R., Die Inlandstämme der malayischen Halbinsel. 1052*+, Jena 05, Fischer.

VI. Indonesien.

1. Allgemeines, Amerikanisch-Ostindien.

Atkinson, F. W., Philippine Islands. 426*+, London 05, Ginn. 10 sh 6 Bouchal, L., A. Henry Savage-Landors Reisen auf den Philippinen. MGGs Wien 48 (05) 31-51.

Devins, J. B., An Observer in the 416*+, New York 05, Philippine. 2\$

AmTractSoc.

Filipinos, A Revelation of the ~. Nat GMag 16 (05) 139—92*.

Gannett, H., The Philippine census. BAmGS 37 (05) 257-71.

Lasalle, C. de, L'action américaine aux Philippines. RevFranç 31 (06)34-44. Metzger, J. A., The Filipino: his customs and character. PrAmPhilS 49 (05) 7-31.

Philippine Islands, Scientific Surveys of the ~. Sc 21 (05) 761-70.

Reed, W. A., Negritos of Zambales. 90*+, EthnSurvPubl 2, H.1, Manila04. Semper, C., Reisen im Archipel der Philippinen. 2. Teil, 9. Bd, 57-117, Wiesbaden 05, Kreidel. 22.60 M. **Taft, W. H.**, The Philippines. Nation GMag 16 (05) 361-75*†.

Willis, H. P., Our Philippine Problem. 478, New York 05, Holt.

2. Niederländisch-, Britisch- und Portugiesisch-Ostindien.

Ballot, A., Verslag betreffende een dienstreis naar de landschappen Moeara Soengei Lolo VI Kota Kampar en Mapat Toenggoel. TIndTLVolkenk 47 (04) 471-551+.

Baren, J. van, De vulkanen van Ned.-Indië. EncyclopvanN.-1. 05, 668-74. - De zeeën van den Indischen Archipel.

Ebenda, 793-804.

Bemmelen, W. van, Magnetische opneming van Nederlandsch-Oost-Knappert, S. C., Beschrijving van de

NatTN.-I. 64 (05) 74-79, Indië. 81-83, 149-55.

Bogaardt, W. H., Bijdragen tot de Kennis van de oeconomische en sociale toestanden in Nederlandsch-Indië. 222, Haarlem 05. van Alfen. 1.25 fl. Büsgen, M., Hj. Jensen u. W. Busse, Vegetationsbilder aus Mittel - u. Ost-Java. 6 T., 9 S., Jena 05, Fischer. 4 M. Burt, A., Notes on a journey through British North Borneo. ScottGMag 21 (05) 312-315.

Daalen, G. C. E. van, Inventaris van voorwerpen afkomstig van de Gajō-, Alas- en Bataklanden (1901-1904).

40, Batavia 05, Kolff.

Day, C., Nederlandsch beheer over Java gedurende drie eeuwen. Haag 05, van Stockum. 4.50 f. **Donggala**, Het landschap ~ of Banawa. BijdrTaal-ekNedInd 7 (05) 6, 514-31. Enthoven, J. J. K., De militaire cartografie in Nederlandsch Indie. 24, IndMitTBatavia 36 (05) Nr. 3.

Erb, J., Beiträge zur Geologie und Morphologie der südlichen Westküste von Sumatra, ZGsE (05) 251-84*. Fernandes, F. X. E., O regimen do sal, abkary e alfandegas na India Portugueza. BSGLisboa 23 (05) 31, 85, 250, 283, 380, 409.

Gonnaud, P., La colonisation hollandaise à Java. 606, Paris 05, Challamel. Helfrich, O. L., Bijdrage tot de Kennis van Boven - Djambi. TAardrGen 22 (05) 331-50.

Hüeting, A., Het district Tobelo op de Oostkust van Halmahera. TAardr Gen 22 (05) 604-20.

Kempees, J. C. J., De tocht van Overste van Daalen door de Gajō-, Alasenen Bataklanden 8. Febr. tot 23. Juli 1904. 265*, Amsterdam 05, Dalmeijer.

onderafdeeling Koetei. BijdrTaalLV kdeNedInd 7 (05) 4, 575—654†.

Mencarini, J., Java. JChinaBrRAsS 26 (05) 120—29.

Müller, J. J. A., De Aansluiting van het Driehoeksnet van Zuid-Sumatra aan het Net van Sumatras Westkust. TAardrGen 22 (05) 567—75.

Nlermeyer, J. F., De Verdiensten van W. P. D. de Wolff van Westerrode voor de Kennis van Java. TAardrGen

22 (05) 494-97.

Nusselein, A. H. F. J., Beschrijving van het landschap Pasir. BijdrKonInst (05) 7de Volpr., 4de Deel, Bl. 532. Pasir, Beschrijving van het landschap-.

Pasir, Beschrijving van het landschap~. BijdrTaalLVkdeNedInd 7 (05) 4,

532 - 74.

Pinto, Ch., Les indigènes de l'Inde portugaise. BSGLisboa 23 (05) 322—36, 861—67.

861-67. Richter, O., Unsere gegenwärtige

Kenntnis d. Ethnographie v. Celebes. Glob 88 (05)151—58,171—75,191—95*. Sarasin, P. und F., Materialien zur Naturgeschichte der Insel Celebes. 5. Bd. Versuch einer Anthropologie d. Insel Celebes. 1. Teil. 63*, Wiesbaden 05, Kreidel. —, Reisen in Celebes. Ausgeführt in d. J. 1893—96 u. 1902/03. 2 Bde, 381,

390*†, ebenda. 24 M. Slnger, H., Paul und Fritz Sarasins Forschungen in Celebes. Glob 88 (05) 362-67.

Verbeek, R. D. M., Geologische Beschrijving van Ambon. JbMijnwezen NedInd 34 (05) 1-308*.

Westenberg, C. J., Bataksche Rijkjes Dolok en Poerba. TAardrGen 22 (05) 576—603.

Wichmann, A., Über die Vulkane von Nord-Sumatra. ZDGeolGs 56 (04) 227-39*.

VII. Ostasien.

1. Allgemeines.

Austin, O. P., Commercial Prize of the Orient. NationGMag 16 (05) 399—423*.

Brindle, E., With Russian, Japanese and Chunchuse. London 05, J. Murray. Catellani, E., L'Estremo Oriente e le sue lotte. 486[†], Milano 04, Treves. Challaye, F., Au Japon et en extrême Orient. 270, Paris 05. 3.50 fr. Franke, O., Was lehrt uns die ostasiatische Geschichte der letzten 50 Jahre? 24, Berlin 05, D. Reimer. 60Pf. Gallois, L., La structure de l'Asie orientale d'après les travaux récents. Ang 14 (05) 245—58. Halot. A., L'Extrême-Orient. 212,

Halot, A., L'Extrême-Orient. 212, Paris 05, F. Alcan. 4 fr. Kann, R., Japon, Mandchourie, Corée. 500*, Paris 05, Calman-Lévy. Little, A., The Far East. 334*†, London 05, Frowde. 7 sh 6 Lorenz, Th., Beiträge zur Geologie u. Paliontologie von Ostasien. 1 Tl. 64*, Marburg 05. 4 M.

Montgelas, P. Gräfin, Ostasiatische Skizzen. 103, München 05, Ackermann.

Percival, W. S., Twenty years in the Far East. London 05, Simpkin. Regel, A., Das ostasiatische Küstenland zu Beginn des Jahres 1904. GZ 11 (05) 51-55.

Rockhill, W. W., Chinas intercourse with Korea from the XVth Century to 1895. 60*, London 05, Luzac. 3sh 6 Rosberg, J. E., Ostasien. GFörT (05) 1-48*.

1—45°.

Weale, B. L. P., The Re-Shaping of the far east. Vol. I, 548; II, 535°†. London 05, Macmillan. 25 sh Whitney, C., Jungle trails and jungle people. 310°, London 05, Laurie. 12 sh Willis, B., Geological research in Eastern Asia. CarnegieInstYearb 3 (04) 275—91, Wash. 05.

2. Das eigentliche China.

Cholnoky, E. ~, A Khinai nagy alföld. FöldrKözlem 33 (05) 224—39 u. Abrégé 67—75†.

Flußregulierung und Bodenmeliorationen in China. 99†*, Budapest 05.
 Carey, F. W., Notes of a Journey Overland from Szemao to Rangoon. JChinaBrRAsiatS 26 (05) 1-35†.
 Clavery, E., Hong Kong. 57, Paris 05,

Chevalier et Rivière. 1.75 fr. Conrady, A., Acht Monate in Peking. BeitrKenntnOrients 2 (05) 1, 33-51. Cordier, H., L'expédition de Chine de 1860. 460, Paris 96, Felix Alcan. 7 fr. Denkschrift betr. die Entwicklung des Kiautschou-Gebiets in der Zeit vom Oktober 1903 bis Oktober 1904. 59*+, Berlin 05, D. Reimer. 3 M.

Deschamps, E., Shanghaï. Tour du

Mde 11 (05) 265-88*.

Diels, L., Über die Pflanzengeographie von Inner-China nach den Ergebnissen neuerer Sammlungen. ZEthn (05) 748-56.

Filchner, W., Am oberen Hoang-ho. Ferne Osten 3 (05) 81 -90*.

Foy, M., A Travers la Chine. CommParis 27 (05) 144-76.

Geerts, R., La Chine se transformet-elle? BSEtCol 12 (05) 413-23*. Hamilton, A. B., Notes of a Land Journey from Fu-chau to Kiukiang.

GJ 26 (05) 69—74†.

Hardy, E. J., John Chinaman at home. Sketches of men, manners and things China. 336*, London 05, T. Fisher Unwin. 10 sh 6

Hedley, J., A trip into the Chili Province, North China. GJ 25 (05) 513-25+*.

Hourst, Dans les rapides du fleuve bleu. Paris 04, Plon. Nourrit. Ishi, Y., Letters from China. JG Tokyo

17 (05) 39; 107; 198; 255.

Jernigan, T. R., China in Law and Commerce. 408, Lond. 05, Macmillan. Klein, A., Die evangelische und die katholische Mission in China. 25, Gütersloh 05, Bertelsmann. 40 Pf. Krebs, W., Eisenbahnen im chinesischen Reiche. Glob 88 (05) 267-78. Legendre, A. F., Le Sseu-tch'ouan, son sol, son climat, ses productions. LaG 12 (05) 87-98.

Liou-Sy-Tchang, Shanhai. Chine et Belgique 1 (05) 75-82, 105-12. Manifold, C. C., The Problem of

the upper Yangtze provinces and their communications. GJ 25 (05) 590-620*+.

Natali, G., Il primo apostolo sinologo geografo della Cina. 21, Rom 05,

Italia moderna.

Nichols, F. H., Notes from the Diary of the late ~ in China. BAmSG 37

(05) 339—56.

Ogawa, T., Geographical Researches in North China. JGTokyo 17 (05) 1-4. -. On the geology of Liau-tung. JGTokyo 17 (05) 155-61.

Ogawa, T., Walter Anz's Travel in the Interview of Shan-tung, JGTokyo 17 (05) 125—78.

Pontus, R., Géographie de la Chine. Chine et Belgique 1 (05) 39-48,

141 - 42.

Rasmussen, V., Kina Naturforhold og Befolkning. 12, Kebenhavn 05, Universitetsudv.

Reiniger, O., Ein Tag inmitten chinesischer Dörfer. 20, Berlin 05, Berliner ev. Missionsges. 25 Pf.

Ricci, E., L'Italia nella conoscenza geografica della Cina sopra tutto al principio del seicento. 262, Macerata 01 - 04.

Rockhill, W. W., Inquiry into the population of China. SmithsMiscColl

47 (04) 3, 303-21.

Ruhstrat, E., Sittenbilder aus China. 212*, Oldenburg 05, Schulze. Schultze, O., Lebensbilder aus der chinesischen Mission. 144*, Basel 05, Missionsbuchhandlung. 1.80 M.

Tafel, Dr. -s weitere Reisen in Nord-China. ZEthn (05) 637-49. Vale, J., Irrigation of the Chen-tu-

Plain and beyond JChinaBrRAsiatS 26 (05) 36-50+.

Watson, W. C. H., Journey to Sungpan. JChinaBrRAsiatS 26 (05) 51-102.

Wingate, A. W. S., Some Further Notes concerning the Liao ho. GJ 26 (05) 421-29*†.

Die Mandschurei und Korea. Fenneman, N. M., Geography of Man-

churia. JG 4 (05) 6-11.

Genthe, S., ~s Reisen. Hrsg. v. G. Wegener. 1. Bd. Korea. Reise-Reiseschilderungen. 2. Aufl. 343*, Berlin 05, Allgem. Ver. f. d. Lit. 7.50 M. Giannitrapani, L., Note sulla Corografia del Teatro della Guerra Russo-Giapponese. BSGItal 6 (05) 1056—74. **Hulbert**, H. B., The island of Quelpart. BAmGS 37 (05) 396—408‡.

Korea-Sachalin, Wissenschaftl. Ergebnisse der ~ - Epedition der Kais. Russ. Geogr. Ges. 1900-01. 466*,

St. Petersburg 04.

Korf, Bar. N. A., O čislennosti naselenija v Koreč. IzvImpRussG0b3č 40 (04) 330-54.

La Salle, G. de, En Mandchourie. 274, Paris 05, Colin. 3.50 fr. Muszyński v. Arenhort, Militär-topographische Beschreibung der Mand-schurei. 103*†, Wien 05, Weiß. 2.50M. Pawlowski, A., Historique de la connaissance de la Corée d'après la car-

tographie. BSGRochefort 26 (04) 216 - 25.

Poma, C., Un' antica carta in Man-ciú dell' Area dell' attuale Guerra Russa-Giapponese. BSGItal 6 (05) 153-55+.

Rossetti, C., Corea e Coreani, impressioni e ricerche sull' Impero del Grau Han. 2 vol., I: 170; II: 231*+, Bergamo 04/05, Ist. Ital. Arti. graf.

Schaeck, I. de, Six mois en Mandchourie avec S. A. I. le grand duc Boris de Russie. 275*+, Paris 06, Plon-Nourrit.

Schmidt a. Altenstedt, v., Reisindrukten van een Hollandsche in Korea. BSRGAnvers 29 (05) 75-142.

Turley, R. T., Some Notes on the River System of the Upper Liao, Manchuria. GJ 25 (05) 297-300+. Vautier, Mme C. et H. Frandin, En

Corée. 189, Paris 05, Delagrave. Vradlj, V. P., Geografičeskij, Stno-grafičeskij i ëkonomičeskij očerk 24, St. Petersburg 05, Mančžurů. Trenke i Fjusno.

4. Japan.

Angus, D. C., Japan. 210*, London 05, Cassell. $2 \sinh 6$

Asakura, K., Influence of topography on the weather in eastern Japan.

JMetSJapan 24 (05) No. 8.

Berlepsch-Valendas, Das künstlerische Leben der Japaner. 16, Halle 05, Gebauer-Schwetschke. Bogdanovič, T., Očerki iz prošlago i

nastojaščaga Japonii. 439, St. Petersburg 05, Prosvěščenie. 1 R. 25 K. Brownell, L. C., Il cuore del Giappone. 318, Milano 05, Pallestrini. 31. Challaye, F., Au Japon et en Ex-trême Orient. 270, Paris 05, Colin. Clement, E. W., Christianity en modern Japan. 205*+, Philadelphia 05, AmBaptPublSoc.

Cobbold, G. A., Religion in Japan. 113*+, London 05, Soc. for Promot.

Christ. Knowledge.

Dyer, H., Dai Nippon. London 05, Blackie.

Fedele, A., Il Giappone nella sua evoluzione. Mailand 05, Trat-Treves. 101 Günther, S., Die geographische Erschließung Japans. BeitrKenntnOr 2 (05), 1, 126-43.

Hearn, L., Japan. 549, New York 05, Macmillan.

Hioki, E., A Chapter from Japanese History. NationGMag 16 (05) 220-28. Kakuzo, O., The Awakening of Japan.

225, London 05, J. Murray. Kaneko, Bar. K., The characteristics of the Japanese people. NationGMag

16 (05) 93-100.

Kikuchi, Bar. D., Recent seismological investigations in Japan. 120*+. PublEarthqInvCom (04) Nr. 19.

Knox, G.W., Imperial Japan. London 05, G. Newnes. 7 sh 6 Labbé, P., L'île d'Yéso et la ville

d'Hakodate. QuestDiplCol 9 (05) 685 - 96.

Miller, H. K., History of the Japan Mission of the reformed church in United States 1879—1904. Philadelphia 04.

Nippold, O., Ein Blick in das europafreie Japan. 56, Frauenfeld 05, 1.20 M.

Omori, F., On the distribution of Earthquake in Japan. JGTokyo 17

(05) 183-92.

-, On the Recent Volcanic Eruption in Japan, JGTokyo 17 (05) 375-81. Rathgen, K., Die Japaner und ihre wirtschaftliche Entwicklung.

Leipzig 05, Teubner. 1.25 M. Rein, J. J., Japan nach Reisen und Studien, im Auftrag der Kgl. Preuß. Regierung dargestellt. 1. Bd. Natur u. Volk des Mikadoreiches. 2. Aufl. 750*+, Leipzig 05, Engelmann. 26 M. Revon, M., La végétation au Japon. AG 14 (05) 52-63.

Scherer, J. A. B., Young Japan. 328*, London 05, Paul Trench, Trübner. 6sh Schroeder, F., Japanese characteristics. London 05, A. Owen. 2 sh 6 Smith, H. M., The fisheries of Japan. NationGMag 16 (05) 201—20*.

Stead, A., Great Japan. 483, London 06, John Lane. 10 sh 6 Suyematsu, Bar., A fantasy of Far Japan. 337, London 05, Constable.

-, The Risen Sun. 355, Ebenda. 12 sh 6 12 sh 6 Tamura, S. T., Observations of Earth

temperature in Japan. Monthly Weath | Weston, W., Travel and explanation Rev Washington 33 (05) 7, 296-305. Webster, R. G., Japan. London 05, Partridge.

in the Southern Japanese Alps. GJ 27 (06) 1, 18-35*+.

VIII. Zentralasien.

1. Allgemeines.

Berg, L., Vysychaet-li srednaja Azija? IzvImpRussGObšć 41 (05) 507-22. Crosby, O. T., Tibet and Turkestan. 332, London 05, Putnam. Hedin, S. v., Scientific results of a Journey in Central Asia 1899-1902. Vol. V, part. I, a. Meteorologie. v. Dr. Nils Ekholm. 401, vol. II. Lop-nor. 716*+, Stockholm 05, LithInstGen Staff.

-, Beiträge zur Morphologie Innerasiens. GZ 11 (05) 403-08. Schmaler, M., Die Entwicklung der "Ansichten über den Gebirgsbau Zentralasiens. 125†, Diss,, Leipzig 05.

Mongolei, Dsungarei, Ostturkestan (Altai und Tien-schan).

Hattori, K., Travel in the Eastern Mongolia. JGTokyo 17 (05) 237-46, 325 - 35.

Hedin, S. v., The lakes beside the lower BAmGS 37 (05) 78-83+.

Huntington, E., The Mountains and Kibitkas of Tian shan. BAmGS 37 (05) 513-30.

Klemenc, D. A., Iz vpečatlenij vo vremjá létnej poěsdki v Altaj v 1904 g.

IzvImpRussGObšć 41 (05) 155-61. Merzbacher, G., 277-369. - Vorläufiger Bericht über eine in den Jahren 1902 und 1903 ausgeführte Forschungsreise in den zentralen Tian-Schan. 100 + (P. M. Erg.-H. Nr. 149). Gotha 04, J. Perthes, 8 M. Mongolija i Kam. Trudy Ekspedicii R. Geogr. Obšć. soverš. v. 1899—1901. Bd. I, Tl. I. 256*†, St. Petersburg 05. Obručev, V. A., Ordos. Orografičeskij i geologičeskij očerk. (Pamjati Mušketo va 213-310+). St. Petersburg 05, Stasjulević.

Pelliot, P., Une mission archéologique au Turkestan Chinois. BCAs 5 (05) 370 - 72.

Sapožnikov, V.V., Ot Saura do Džungarskago Alatau. IzvImpRussGObšč 41 (05) 697-704

Sénart, E., Un nouveau champ d'exploration archéologique. Le Turkestan chinois. LaG 12 (05) 361-68.

Stein, M. A., A Journey of Geographical and Archaeological exploration in Chinese Turkestan. SmithsonRep (05) 747-74.

3. Tibet, Nepal und Bhutan.

Candler, E., The Unveiling of Lhasa, 304*†, London 05, Arnold. Crosby, O. S., Tibet and Turkestan. A Journey trough old lands and a Study of New Conditions. 331*4. London 05, Putnam.

Ferber, A. C. F., Die Erkundung des Mustaghpasses im Karakorum-Himalaya. ZDÖAV 36 (05) 113-32*. Grillières, G., Voyage au Yun-nan et au Thibet oriental. LaG 11 (05)

285 - 92.

Hayden, H. H., Preliminary note on the geology of the provinces of Tsang and U in Tibet. RecGeolSurvIndia 32 (05) 160-74+.

Komarov, V. L., Počzdka v Tunkinskij kraj i na ozero Kosogol. IzvImpRuss GObšč 41 (05) 23—154*†.

Landon, P., A Lhassa, 449*+, Paris 05, Hachette.

Lhasa. 2 vols, 414, 436, London 05, Hurst & Blackett. 42 sh

-, The opening of Tibet. 484*, New York 05, Doubleday, Page & Co. 3.80\$ Landor, A. H. S., Tibet and Nepal. 233, London 05, Black. 1 £ Lévi, S., Le Népal. Vol. 1, 394, Paris 05, Leroux.

Millington, P., To Lhasa at Last. 200, London 05, Smith, Elder. 3 sh 6 Olufsen, O., Tibet. GTidsskr 18 (05)

129-32* Puini, C., Il Tibet. 396, MemGSItal 10 (04). 10 l.

Raabena, von, Kratkij očerk Tibeta, Sborn.geogr.topogr.istatist.material. po Azii 78 (05) 40 -70.

Rawling, C. G., The Great Plateau, being an account of exploration in

Central Tibet 1903, and of the Gartok Expedition, 1904-05, 324*+, London 05, Arnold. 15 sh Rossi, V., La spedizione inglese nel Tibet Nov. 1903, sett. 1904. 66, Roma

05, Voghera.

Ryder, C. H. D., Exploration and Survey with the Tibet Frontier Commission and from Gyangtse to Simla vià Gartok. GJ 26 (05) $369 - 95 \div$

Sandberg, G., The exploration of Tibet. 324+, London 05, Thacker.

Suvirov, N. N., Tibet. 140, St. Petersburg 05.

Tsybikoff, G. Ts., Lhasa and Central Smithson Rep (03) 727-46. Waddeli, A., Lhasa and its Mysteries. 530*+, London 05. Younghusband, F., The geographical

results of the Tibet Mission. GJ 25 (05) 229—45, 481—98.

IX. Asiatisches Rußland.

1. Allgemeines.

Friederichsen, M., Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Russisch-Asien. (4Jb 27 (04) 376-425, Gotha 05. Parijskij, I. V., Toćnaja nivellirovka po Šredne-Aziatskoj kazennoj želěznoj ZapVoennoTopogrUpravl dorogé. ZapVoennoTopogr GlavnŠtaba 61 (05) 2, 1—24.

Sokalskij, J., Otčet o proizvedennych v tečenie 1902 g nabljudenijach nad lednikami v Rossii. IzvImpRussGObšč

40 (04) 609-30*.

2. Kaukasien.

Buš, N.A., Ledniki zapadnago Kavkaza. 129, IzvImpRussGObšć 32 (05) Nr. 4. , Po skalam Andijskago Dagestana. Ebenda 41 (05) 459—506.

Déchy, M. v., Kaukasus. Reisen u. Forschungen i. kaukas. Hochgebirge. 3 Bde. 1. Bd, 348*, Berlin 05, Reimer.

Derwies, V. de, Recherches géologiques et pétrographiques sur les laccolithes des environs de Patigorsk (Caucase du Nord). 84*+, Genève 05, Kündig. Fischer, A., Im Kaukasus 1904. Jh SACl 40 (04/05) 193-217.

Hoffmann, P., Die deutschen Kolonien

in Transkaukasien. 292*+, Berlin 05, D. Reimer.

Krasil'nikov, F.S., Kavkaz i ego obitateli. Bd I, Osetiny. 65, Moskau 05, Menšov. 40 Rbl

Lévrier, E., A travers le Caucase. Paris 05, Fischbacher. 10 fr.

Markovič, A.A., Kratkij otćet o počzdkě po černomorskomy poberež'ju Kavkaza i na ledniki Abchazii. IzvImp RussG0bšč 41 (05) 683—96*.

Pjatnickij, P., Geologičeskija izslědovanija v Central'nom Kavkazě. II. MatGeolRußl 22 (05) 2, 269-90.

Silinič, I. P., Raspredělenie větrov po oběstorony Kavkazkago chrebta v svjazi orografiej městnosti. Zemlevěd (04) 4, 43-102*+.

Satunin, K. A., Očerki prirody Kav-kaza. Ectectvozn. iGeogr 10 (05) Nr.

4/5.

Vinnikow, Vyčislenie ploščadi Kavkazskago kraja. ZapVoennoTopogr UprablGlavnStaba 61 (05) 2, 51-68.

3. Russisch - Zentralasien (Turkestan und Pamir).

Aralsee, Naučnye rezultaty Aral'skoj ekspedicii. 260*+, St. Petersburg 05,

TurkestOtdImpRussGObšč. Bessey, E. A., Vegetationsbilder aus

Russisch-Turkestan. 6 Taf., 6 S., Jena 05, Fischer.

Bjerkan, P., Fra en reise i Vest-Turkestan. NorskeGSAarb 16 (04/05) 77 - 127*.

Falk, A., Om utvecklingen af Kännedomen om Kaspiska hafvet. Ymer 25

(05) 36—75.

Golubjatnikov, D. V., Glavnějšie rezultaty geologičeskich rabot, proizved. na Apšeronskom poluostrově 1903. IzvGeolKomit 23 (04) 289-330.

Huntington, E., The mountains of Turkestan. GJ25 (05) 22-40,139-58*. lwtschenko, A., Denudacija stepi (La dénudation de la steppe). Ežegodn poGeolMinRossii 7, H. 2, 43-59, H.7, 215-40*.

-, La région periphérique du paysage des déserts en partie N. de la steppe de Kirghiz. AnGeolMinRussie 6 (04)

103 - 14.

 Periferičeskaja oblast' pustynnago landšafta v N. časti Kirgizkoj stepi (La région periphérique du paysage

des déserts en partie N. de la steppe de Kirghiz). EžegodnGeolMinRossii T. 6, H. 4-5, S. 103-14.

Knipovič, N., Očerk rabot Kaspijskoj Ekspedicii 1904 g. IzvImpRussGObšč

41 (05) 433-58.

Krahmer, Das transkaspische Gebiet. 232+, Berlin 05, Zuckschwerdt. 6 M. Lipskij, V. N., Gornaja Buchara. St. Petersburg 05.

Olufsen, O., Gennem Pamir. Rejser Verdens maegtigste bjaerglande. 235*, Kebenhavn 05, Hagerup.

Oasen Merv. GeogrT 18 (05/06) $69 - 85 \div$.

-, The second Danish Pamir expedition. A vocabulary of the dialect of Bokhara. 59, Kopenhagen 05. Gyldendal.

Zalěsskij, P. K., Kratkij otčerk o chronometrićeskoj ekspedicii po južnomy beregu ozera Balchasa. IzvImpRuss GObšč 40 (04) 600--609.

4. Sibirien.

Bogdanovič, K. I., Geologićeskij očerk zapadnago poberež'ja Ochotsk. Morja. (Pamjati Mušketova 33-64+). St. Petersburg 05, Stasjulević.

Chlaponin, A., Geologičeskija izslėdovanija, proizvedennyja v zolotonosom rajoně bassejna rěki Selemdži v 1901. ExplGéolRégAurifSib 4 (04) 1-24+. Cooke, H., Report on the condition and prospects of British Trade in

Siberia. 104, London 05. Doroševič, Sachalin. 629, Moskau 05,

Sytin. 3.50 Rbl Driženko, O., Raboty gidrografičeskoj expedicii Bajkal'skago ozera v 1902. IzvImpRussGObšć 40 (04) 294—329. Edelštein, J., Severnyj i srednij Sichota-

IzvImpRussGObšč 41 (05) 195 Alin. bis 234*.

Gerasimov, A., Oro-geologićeskij očerk ćasti Jablonovago chrebta i Vitimsk. ploskogor'ja. (Pamjati Mušketova 131-69†). St. Petersbg 05, Stasjulevič. Grasso, G., Le vie fluviali della Siberia.

L'EsplorComm 20 (05) 161-72.

Ivanov, M. M., Geologičeskija izsledovanija v Amgunskom zolotonosnom rajoné v 1901. ExplGéolRégAurifSib 4 (04) 95-122+.

lžickij, N., Geologičeskija izsledovanija v 1902 g. ExplGéolRégAurifSib 5 (04) 13-25.

Jačevskij, L., Geologičeskija izslědo-

vanija v severnoj okrajne S. Enisejsk. gornago okruga v 1902 g. ExplGéol

RégAurifSib 5 (04) 27—52. Javorovskij, P. K., Geologićeskija izslědovanija 1901 g v bassejnach rr. Kerbi, Nimana i Selemdži. ExplGéol RégAurifSib 4 (04) 27-66+.

Labbé, P., A travers la Sibérie orientale et la Mandchourie Russes et Japonais. BSGMarseille 28 (04) 1-30.

Mejster, A., Maršrutnyja izslědovanija po rěkam Angaré i Kamenkě. Expl GéolRégAurifSib 5 (04) 1-11+.

Patkanow, S., Versuch einer Geographie u. Statistik der Tungusenstämme Sibiriens. 204, Budapest 05. Reutovskij, V. S., Poleznyja iskopaemyja Sibiri. 880, St. Petersburg 05, Gorn. Depart. 10 Rbl Rippas, P. B., Geologičeskija izsledovanija v bassejnach pěk Un'i i Boma, v 1901 g. ExplGéolRégAurifSib 4 (04) 67 - 93 + .

Smidt, J. A., Pověročnaja nivellirovka po Linii Sibirskoj železnoj dorogi na Krasnojarskom - Irkutskom učastké. Zap Voenno Topogr Uprabl Glavn Staba 61 (05) 2, 25-50. Tolmačev, I.P., Otčet Imp. Russ. Geogr.

Obščestvy o poězdkě v Turuchanskij kraj létom 1904. IzvlmpRussGObšé

41 (05) 235-40.

 Proekt ekspedicii dlja uzslédovanii r. Chatangi, Ebenda 41 (05) 241-62†. Turner, S., Siberia. 420*+, London 05, Fisher Unwin. Vosnesensky, A., Le tremblement de

terre Baikalien le 13. (26.) novembre 1903. CRCommSismPerm 2 (05) 1, 1 - 52.

Korotneff, A., Wissenschaftliche Ergebnisse einer zoologisch. Expedition nach d. Baikalsee 1900-1902. 2. Lief. (russ. u. deutsch). 39*, Kiew 05. 20 M. Zepelin, v., Die Insel Sachalin. 18, Berlin 05, Mittler.

E. Afrika.

I. Der Kontinent und größere Teile.

Ankermann, B., Kulturkreise und Kulturschichten in Afrika. ZEthnol 37 (05) 54—90*.

Arce Mazón, I. de, Las pesquerias canario-africanas. RevGCol y Merc 9 (05) 49-56.

Bourg de Bozas, Vic. du, Mission scientifique du ~. 442*+, Paris 06, Rudeval. 30 fr.

Clarac, Les maladies de l'Afrique. RevCol (05) 424—37,486—95,543—58. Dove, K., Grundzüge der Wirtschaftsgeographie Afrikas. GZ 11 (05) 1—18. Ferry, E., La France en Afrique. 301,

Paris 05, Colin. 3.50 fr. Fisher, R. B., On the borders of Pigmyland. 216*, London 05, Mar-

shall. 3 sh 6 Hahn, Fr., Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Afrika. GJb

27 (04) 3-36, Gotha 05. Hartig, O., Ältere Entdeckungsgeschichte und Kartographie Afrikas

mit Bourgignon d'Anville als Schlußpunkt (1749). MGGsWien 48 (05) 283-381†.

Langhans, P., Deutsche Arbeit in Afrika 1884—1905. DE4(05)121—25†. La Vergne de Tressan, Lt. de, La pénétration française en Afrique. Rev Col (05) 24, 84, 140, 224, 292, 367, 409, 466, 528, 615, 675.

Madan, A. C., An outline dictionnary intended as an aid in the study of the languages of the Bantu (African)

and other uncivilized races. 400, London 05, Frowde.

Marin, A., Algérie, Sahara, Soudan. Vie, Traveaux, Voyages de Msgr. Hacquard des Pères Blancs (1860 à 1901). 666°†, Nancy 05, Berger-Levrault. 18 fr.

Mauriez, Le paludisme à Diégo-Suarez (Madagascar) et à Touggourt (Algérie).

116*, Paris 05, Maloine.

Meinhof, C., Die Christianisierung der Sprachen Afrikas. 55, Basel 05, Miss.-Buchh. 80 Pf.

Montanaro, A. F., Winke für Expeditionen im afrikanischen Busch. 55, Berlin 05, Mittler. 1 M.

Pohl, H., Kritische Rundschau über ältere deutsche Ansiedlungen in den Tropen zur Feststellung d. Bedeutung von Togo, Kamerun u. Deutsch-Ostafrika für d. deutsche Auswanderung. Diss., 136, Bonn 05, Behrendt. 1.50 M.

Renty, E. de, Les chemins de fer coloniaux en Afrique. 2e ptie, 345†; 3e ptie, 530† Paris Ol, Rudeval. 3.50 frs.

Richter, J., Die Islamisierung Afrikas. AllgMissZ 32 (05) 437—57. Salesses, Un périple Africain. BCAfr

Franc 15 (05) 346—354*†.

Tiedemann, A. v., Aus Busch und Steppe. Afrikanische Expeditionsgeschichten. 251*, Berlin 05, Winckelmann. 4 M.

Weißenborn, J., Tierkultur in Afrika. JArchEthn 17 (04) 91—175†.

II. Östliches Nordafrika.

 Allgemeines, Küsten des Roten Meeres, Eritrea und Obok.

Belloni, G., Per l'avvenire dell' Africa Italiania. EsplorComm 20 (05) 1, 17,

33, 73, 82. **Budge**, E. A. W., Cook's Handbook for Egypt and the Sûdân. 812*†, Lendy 05, Cook

London Ö5, Cook. 10 sh. Eritrea, Brevi notizie sulla colonia ~. 47, Roma (Ö5) 1st. geogr. De Agostini. Garrone, V., Su gli Atchémé-Melgà.

BSGItal 5 (04) 994—1017. Hume, W. F., Notes on the history of the Nile and its valley. GJ 27

(06) 1, 52-59. Jennings, J. W. and C. Addison, With the Abyssinians in Somaliland. 266*+, Lond. 05, Hodder & Stoughton. 10sh 6

Lyons, H. G., Dimensions of the Nile and its basin. GJ 26 (05) 198-201.

—, On the Nile flood and its variation. Ebenda 249—72, 395—421.

 On the relation between variations of atmospheric pressure in North East Africa and the Nile flood. PrRS 76, A (05) 66-87. Lyons, H. G., The rains of the Nile basin. 27+, Kairo 05, Nat. Print Dept. Maurette, F., Etat de nos connaissances sur le Nord-Est Africain. AnG 14 (05) 339-64, 433-55+.

Mullazzani, A., Geografia della colonia Eritrea. 146*+, Firenze 04, Bemporad.

Perini, R., Di qua dal Marèb. 464+,

Firenze 05.

Santoni, L., Alto Egitto e Nubia. 430* Rom 05, Modes e Mendes. 8.50 1. Schanz, M., Ägypten u. der ägyptische 160, Halle 04, Gebauer -Sudan. Schwetschke. 3 M. Schweinfurth, G., Vegetationstypen

aus der Kolonie Eritrea. 6 Taf., 11, Jena 05, Fischer.

Werner, F., Ergebnisse einer zoolog. Forschungsreise nach Ägypten und dem ägyptischen Sudan. 1. 80*, Wien 05, Gerold. 1.60 M. Willcocks, W., The Nile in 1904. 225+,

London 04, Spon. 9 sh Zannoni, I., Origini, funzionamento, risultati dell' Ufficio Agricolo Sperimentale della colonia Eritrea. BSAfr

d'Italia 24 (05) 1-16*.

2. Ägypten.

Beadnell, H. J. L., The topography and geology of the Fayum province of Egypt. 101*+, Kairo 05, Surv. Dept. Fischer, J. J., Reiseskizzen: Nach u. durch Unter-Agypten, 1895-1904. 72*, Zürich 05, Schulthess. Guerville, A. B. de, New Egypt. London 05, Heinemann. 16 sh Lecomte, H., Le Coton en Egypte. 162*+, Paris 05, Challamel. Othalom, A. U. v., Der Suezkanal. 104+, Wien 05, Hartleben. Partsch, J., Agyptens Bedeutung für die Erdkunde. Antrittsvorlesung. 39, Leipzig 05, Veit. 80 Pt. Petrie, M. F., A history of Egypt. Bd III. 406*+, London 05, Methuen. Stromer, E., Geograph. und geolog. Beobachtungen im Uadi Natrûn und Fågregh in Agypten. 28*, Frankfurt a. M. 05, Diesterweg. Ungard, A., Der Suezkanal. 104, Wien ō M. 05, Hartleben. Voss, M., Der Suezkanal und seine Stellung im Weltverkehr. 76, Abh

Nubien und östlicher Sudan.

Brunhes, J., L'irrigation en Egypte depuis l'achèvement du réservoir d'Assouan 1902. LaG11(05)161-84*+. Chantre, E., Les Soudanais orientaux émigrés en Égypte. 48, Lyon 04, Rey. Hayes, A. J., The sources of the Blue Nile. 315*†, London 05, Smith Elder. Schoenfeld, E. D., Die mohammedan. Bewegung im agyptischen Sudan. 89, Berlin 05, Reimer. Schweinfurth, G., Recherches sur l'âge de la pierre dans la Haute-Egypte. 56*, AnAntiquités de l'Égypte 05. Sudan, Mosquito work in Khartoum and in the Anglo Egyptian ~ generally.

GordanMemorialCollege I, 14-84, Khartoum 04. Ward, J., Our Sudan. 360*+, London 05, Murray. 21 sh

4. Abessinien.

Beccari, C., Rerum aethiopicarum scriptores occidentales inediti a saeculo XVI ad XIX. Bd II. 644*, Rom 05, C. de Luigi.

Biasutti, R., Pastori, agricoltori e cacciatori nell' Africa orient. interna, a mezzogiorno dell' Etiopia. BSGItal

6 (05) 155-79.

Collat, Lt., L'Abyssinie actuelle. BC Afr RensCol (05) 421—33, 491—509. Colli di Felizzano, Conte G., Nei Paesi Galla a sud dello Scioa. BSGItal 6 (05) 8 -18, 100-118†.

Decaux, H., Chasses en Abyssinie. 256*, Paris 05, Delagrave, 7.50 fr. Hentze, W., Am Hofe des Kaisers Menelik v. Abessinien. 182*, Leipzig 05. Mayer. 5 M. Jessen, B. H., South Western Abyssinia.

GJ 25 (05) 158-71*.

Lincoln de Castro e E. Oddone, Risultati delle osservazioni meteorologiche ad Addis Abeba etc. in Abissinia.

BSGItal 6 (05) 19-30*.

Neumann, O., From the Somali coast through Ethiopia to the Sudan. SmithsonRep (03) 775-92, Wash. 04. Paez, P. P., Historia Aethiopia. Bd I u. Il. 644*, Rom 05, Luigi. 25 l. Porquier, G., L'Éthiopie et la question éthiopienne. BSGCommParis 27 (05) 374-97+.

Vincent, E., Les interêts français en Ethiopie. BCAfr RensCol (05) 277—95.

GGsWien 5 (03/04) Nr. 3.

5. Somaliland und Sokotra.

Germano, T., ed E. Marchiori, Un' escursione nel Danakil. Cosmos 13 (05) 97-118.

Alamanni, E., Monografie commerciali delle due Somalie. EsplorCom 20 (05) 209-33, 241-71.

Jennings, J. W., and Chr. Addison. With the Abyssinians in Somali-265*+, London 05, Hodder.

Benadir, Brevi notizie sulla colonia del ~. 19, Rom 05, Istituto geogr. De Agostini.

III. Mediterrane Küstenländer Nordafrikas.

Allgemeines.

Faure-Biguet, G., Histoire de l'Afrique septentrionale sous la domination musulman. 458, Paris 05, Charles-Lavauzelle. 7.50 fr.

Schanz, M., Nordafrika, 192, 246 u. 159, Halle, Gebauer-Schwetschke. 12 M.

2. Libysche Wüste, Barka, Tripolis. Falls, J. C. E., Ein Besuch in den Natronklöstern d. asketischen Wüste. 27, Hamm 05, Breer & Thiemann. 50 Pf. Jaja, G., Sul valore economico della Tripolitania. BSGItal 6 (05) 653-77. Tumiati, D., Nell'Africa rom., Tripolitania. 334, Milano 05, Treves. 3.50 l. Vinassa de Regny, P., Nella Tripolitania settentrionale. BSGItal 6 (05) 762—73, 930—49*.

3. Tunis und Algier,

Bompaire, J., Le Rachat des chemins de fer algériens. 132, Paris 05, Larose. Boscq de Beaumont, G. du. Une fille de France, La Tunisie. 192*+, Paris 05, Hachette.

Bruère, P., Situation géologique et hydrologique de la ville de Djelfa (Algérie). 26, Paris 05, Charles-Lavauzelle.

Cambier, En Tunisie. 153*+, Coulommiers 04, Brodard.

Castel, P., Tébessa. 2 Bde, 194, 254*+,

Paris 05, Paulin.

Castréran, A., L'Algérie d'aujord'hui. Paris 05, E. Flammarion. 3.50 fr. Colonies françaises, Géographie pittoresque et monumentale des ~. Tunisie, 128*, 5 fr.; Algérie, 176*, 8.50 fr. Paris 05, Flammarion.

Dervin, G., La Tunisie. 108+, Éper-

nay 05, Villers. Hamy, E.-T., Le royaume de Tunis en 1271; étude de géographie hist. BGHistDescr (05) 31-42+.

Hess, J., La vérité sur l'Algérie. Paris 05, Libr. Univ. 3.50 fr. Jacob et Ficheur, Notice sur les tra-vaux récents du Service de la Carte Géologique de l'Algérie. 48, Paris 04. Dunod.

Jobert, H., Les Ressources domaniales de la colonisation en Algérie. 130,

Paris 04, Larose.

Kearney, Th., and Th. H. Means, Agricultural explorations in Algeria. 98, USDeptAgricult., Bur. Plant. Industry B No. 80 Washington (05).

Loth, G., Le peuplement italien en Tunisie et en Algérie. 503*†, Diss. Paris 05, Colin.

Moore, M., Charthage of the Phoenicians in the light of modern excavation. 180*, London, Heinemann.

Pelet, P., La position géographique d'El Oued (Souf). LaG 12(05) 29-34+. Richardot, H., Sept semaines en Tunisie et en Algérie. 314, Paris 05. Combet. 3.50 fr.

Rivière, Ch., et H. Lecq, Culture du Midi de l'Algérie et de la Tunisie. 511*, Paris 06, Baillière et fils. 5 frs. Schanz, M., Algerien, Tunesien, Tripolitanien. 248, Halle 05, Gebauer-Schwetschke. 4.60 M.

Marokko.

Alonzo, J. M., La mission hydrographique espagnole de la Côte sud du Maroc, Mission en 1883. RensCol (05) 406-11+. BCAfr

Aubin, E., Das heutige Marokko. 444. Berlin 05, Hüpeden & Merzyn. 8 M. Bernard, A., Les capitales de la Berberie. 35, Algier 05.

Besnier, M., Géographie ancienne du Maroc. 65+, ArchMaroc I (04).

Bihot, Ch., Le Maroc. 50, Lüttich 05, Cormaux. Brives, A., Aperçu géologique et agricole sur le Maroc occidental. BCAfr. RensCol 15 (05) 92-100+.

Caix, R. de, L'accord du 28 September et la question marocaine. BCAfr 15 (05) 355-64.

Castries, Cie H. de, Les sources inédites de l'histoire du Maroc de 1530 à 1845. I. Série: Dynastie saadienne 1530-1660. Bd I, 682*+, Paris 05. Ernest Leroux.

Cousin, A., et D. Saurin, Le Maroc. 422*+, Paris 05, Figaro.

Déchaud, Ed., Renseignements sommaires sur le maroc. 60*+, Bordeaux 05, Inst. col.

Dyé, A.-H, La mission hydrographique du Maroc. BCAfr 15 (05) 387-96. Ferry, E., La réorganisation marocaine. 39, Paris 05, Comité du Maroc. 1 fr. Fidel, C., Les interêts français et les interêts allemands au Maroc. Paris 05, Comité du Maroc. 1 fr. Fischer, Th., Zur Erforschung von Marokko. PM 51 (05) 22-23.

Gaillard, H., Une ville d'Islam. Fès. 192*+, Paris 05, André. 3.50 fr. Grothe, H., Marokko im Lichte der jüngsten deutschen Forschung u. Literatur. BeitrKeuntnOr 2 (05) 1, 160-78 Hübner, M., Militärische und militärgeographische Betrachtungen über Marokko. 99, Berlin 05, D. Reimer. 2M. Unbekannte Gebiete Marokkos. 64*+, Berlin 05, Baensch. 1.60 M. Joly, A., Tétouan. 2e ptie : Historique. ArchMaroc 5 (05) 161-264.

Labran, Jean de, Le Maroc rouge. Paris 05, Combet. 3.50 fr. Lemoine, P., Mission dans le Maroc occidental. 264*†, Paris 05, Comité du Maroc. -, Sur la constitution du Djebel Hadid (Maroc occidental). 7, Paris 05, Gauthier-Villars.

IV. Westliches Nordafrika und die Küstenländer des

1. Allgemeines.

Ambronn, L., Berichte über die astronomisch-geodätischen Beobachtungen der Expedition zur Festlegung der Grenze Yola - Tschadzwischen Nordwest - Kamerun und Nordnigeria. MDSchutzgeb 18 (05) 59-87*.

Maroc, Affaires du ~. Documents diplomatiques du Ministère des affaires étrangères. 320, Paris 05, Impr. nat. Marokko, Die atlantischen Küsten-

stadte~s. Glob 88 (05) 201-05, 261-66. Meakin, B., Life in Morocco and glimpses beyond. London 05, Chatto & Windus. 12 sh 6

Mohr, P., Handelsverträge Marokkos, mit einem statistischen Anhang über den Außenhandel Marokkos. Di.

2 M. Charlottenburg 05. Montessus de Ballore, F. de. sismico - géologiques relations du massif barbaresque. ArchScPhysNat

18 (05) 135-59.

Mouliéras, A., Les Zkara. Une tribu zénète antimusulmane au Maroc. Paris 05, Challamel. 12 fr. Regnault, Le cours moyen de l'Oued Dra. BCAfr RensCol (05) 17-35. René-Leclerc, Ch., Le Maroc septentrional. 280*+, Algier-Mustapha 05, Impr. algér.

Savornin, Esquisse orogénique des Chainons de l'Atlas au nord-ouest du Chott et Hodna, CR 140 (05) 155-57. Schanz, M., Nordafr. Marokko. 192. Halle a. S. 05. Gebauer-Schwetschke. 3.60 M.

Schnell, P., Die geographischen Namen Marokkos. DMschrKolPol 3 (05) 183-86, 212-15.

Segonzac, La mission Segonzac. BCAfr 15 (05) 148-52, 192-94; RensCol 205-10.

Sobral, J. G., La cuestion de Marrnecos. BSGMadrid 47 (05) 343-58. Taillis, J. du, Le Maroc pittoresque. 360*, Paris 05, Flammarion. Zabel, R., Im muhammedanischen Abendland. Tagebuch einer Reise durch Marokko. 462*+, Altenburg 05, St. Geibel.

Golfes von Oberguinea. Audoin, Notice hydrographique sur le lac Tchad. LaG 12 (05) 305-20.

Chevaller, A., La situation agricole actuelle de l'ouest africain. BCAfr. RensCol (05) 12, 485-91.

Decorse, Dr., Rapport économique et zoologique sur la région du Tchad. RensCol (05) 189-97, 221-7, 268-76.

Favard, C., France africaine. 176*†, Paris 05, F. Levé.

Fourneau, L., Le ravitaillement par le Bas-Niger. Mission Lucien-Fourneau 1902-04. BCAfr RensCol (05) 105 - 22 +.

Franco, de, Étude sur l'élevage du cheval en Afrique occidentale. 109*, Melun 05.

Gruvel, A., La mission des Pêcheries de la Côte Occidentale d'Afrique. BSGCommBordeaux 31 (05) 341-60. Hulot, Autour de la mission Lenfant.

BGHistDescr (04) 267-82. Lacroix, A., Résultats minéralogiques

et géologiques de récentes explorations dans l'Afrique Occidentale française et dans la région du Tchad. RevCol (05) 129-39, 205-23.

Lenfant, La grande route du Tchad. 288*+, Paris 05, Hachette & Cie. 12 fr. Lentz, E., Ergebnisse der Deutschen Niger—Benne—Tsadsee - Expedition, geführt v. Fr. Bauer. GA 6(05) 121-25. Machat, J., Documents sur les établissements français de l'Afrique occidentale au XVIIIe siècle. 140 *, Paris 06, Challamel. 3 fr.

Marquardsen, Die geographische Erforschung des Tschadsee-Gebiets bis zum Jahre 1905. MDSchutzgeb 18

(05) 318-45 \div .

Niger. Die Wasserverbindung zwischen ~ u. Tschadsee. Glob 87 (05) 186-90*. Partridge, C., Cross River Natives. Being some Notes an the Primitive Pagans of Obubura Hill Distr., South, Nigeria. 332, London 05, Hutchinson.

Paulhiac, II., Promenades lointaines. Sahara, Niger, Tomboucton, Touareg. 497*+. Paris 05, Plon-Nourrit. 5 fr. Sanders, C., Contributions to the determination of geographical positions on the west coast of Africa. II. KAkWAmsterdam, P. Sec. Sc. 6

(04) 426-40. Schoep, A., Quelques considérations sur le bassin du Tchad. BSRBelgeG

29 (05) 350-72+, 447-59.

Togue, G., Essai sur la peuple et la langue Banda (région du Tchad). 130*. Paris 05, André.

2. Sahara.

Besset, Lt., Esquisse géologique des régions de l'Ahnet, du Tanezrouft,

de l'Adrar (Nord), du Tassili des Ahaggar et du Tifedest. RensCol (05) 123-34*.

Besset-Pein, Reconnaissances au Sa-

hara. 116+, Paris 04. Flamand, G. B. M., Note sur les observations géologiques et morphologiques, relevées par M. le capit. Besset, BCAfr RensCol (05) 134-39*. Flye-Sainte-Marie, Capit., Dans l'ouest de la Saoura, une reconnaissance vers Tindouf. BCAfr RensCol (05)

381-406, 470-84, 533-45†. Foureau, F., Documents scientifiques de la mission saharienne. Paris 05,

Masson & Cie.

Froidevaux, H., Les parages de pêche QuestDiplCol 9 (05) sahariens. 143-61.

Gautier, E.-F., Rapport sur une mission géologique et géographique dans la région de Figuig. AnG 14 (5) 144-67+.

Gentil, L., Les résultats géologiques de la mission saharienne. BCAfr RensCol (05) 321-24.

Hauttecoeur, H., La pêche et les pêcheries sahariennes. 37, Ostende 05, Alb. Bouchery.

Jaja, G., Il valore economico del Sahara e i risultati della missione Foureau-Lamy, BSGItal 7 (05), 2. 104 - 10.

Laperrine, Cdt, Une tournée dans le sud de l'annexe du Tidikelt du 14 mars au 3 juillet 1904. RensCol (05) 37-47.

Marck-Philipps, L., In the Desert. 288*, London 05, E. Arnold. 12 sh 6 12 sh 6 Maunoir, Ch., et H. Schirmer, Sahara algérien et tunisien. Journal de route de Henri Duveyrier. Paris 05, A. Challamel.

Mercier, L., Notice économique sur le Tafilalet, 37, Paris 05, Comité du Maroc. Tappi, C., Nel Bahr el Gazal.

BSG Ital 6 (05) 84-100.

Trépied, Ch., Remarques sur la carte dressée par M. Villate à le suite de son exploration de 1904 dans le Sahara Central. Lati 12 (05) 231 - 38.

Villatte, C., Du Tidikelt vers Tombouktou (Ahenet, Adrar, Hoggar et Tifedest). LaG 12 (05) 209-284.

Französische Besitzungen.

a) Allgemeines.

Barot, L'Afrique occidentale française. BSGMarseille 28 (04) 43-54.

Dechambre, P., Les moutons de de l'Afrique occidentale française. RevCol (05) 458-565.

Henry, Y., Le coton dans l'Afrique occidentale française. 109*†. Paris 05, Challamel.

b) Oberer Senegal und Niger. Buret. Le territoire français Niger-Tehad. BSEtudCol 12(05)449-523*+.

Chautard, J., Note sur les formations éocènes du Sénégal. BSGéolFrance 5 (05) 141-54*.

Dechambre, P., Les bovins du Soudan.

RevCol (05) 335-45.

Fourneau, Navigation sur le Niger. entre Forcados et Tombouctou. 51+, Limoges 05, Charles-Lavauzelle. 1 fr. Klobb, Dernier carnet de route au Soudan français. Paris 05, Flammarion. 3.50 fr. Lapparent, A. de, Sur de nouvelles travailles géologiques au Soudan. LaG 11 (05) 1-6*

Lanrezac, H., Le Cercle de Nioro. BSGComParis 27 (05) 227-60+.

Meynier, O., Lo régime hydrographique du Soudan. RevCol (05) 257-64. Pierre, C., et C. Monteil, L'élevage au Soudan. 204*, Paris 05, Challamel. Songy, L., La France d'Afrique. Au Sénégal. 240*, Paris 05, Éduc. nat.

Xior, J., Situatien économique du Haut-Sénégal et Niger. QuestDiplCol

9 (05) 346-65.

c) Guinea, Elfenbeinküste. Dahome und Borgu.

Chautard, J., Étude géophysique et géologique sur le Fouta-Djallon. 210*+. Paris 05, H. Jouve.

Elfenbeinküste, Die östliche ~. Glob

87 (05) 389-93*.

François, G., Notre colonie du Da-homey. Paris 05, Larose. 6 fr. Henry, Y., Bananes et ananas. Production et commerce en Guinée francaise. 141*+, Paris 05, Challamel. Lamy, Souvenirs de la Côte d'Ivoire. Tour du Mde 11 (05) 61-72.

Machat, J., Les Rivières du Sud et le Fouta-Diallon. 326+, Paris 06, Challamel.

4. Englische Besitzungen.

Ceulener, E. de, Protectorats Anglais du Niger. BSÉtudCol 12 (05) 1-64*, 97 - 164.

Darker, G. F., Niger delta natives. JAfrS 4 (05) 334 f. Dunstan, W. R., Report on a series

of mineral and vegetable products from Northern Nigeria. 24, ColRep

Misc No. 31, London 05. Jackson, L., The Anglo-German boundary expedition in Nigeria. GJ 26

(05) 28-42.

Merrick, G., The Bolewa tribe. JAfrS 4 (05) 417-26.

Mischlich, A., Contributions to the history of the Hausa states. JAfrS 4 (05) 455-79.

Nathan, M., Dutch and english on the Gold Coast in the eighteenth century. JAfrS (04) 325-51.

-, The Gold Coast at the end of the seventeenth century under the Danes

and Dutch. Ebenda 1-43+.

Partridge, C., Cross River natives. 232*+, London 05, Hutchinson. 12 sh 6 Shaw, Fl. L. (Lady Lugard), A tropical dependency. Northern Nigeria. 508*, London 05, Nisbet. 18 sh

Deutsche Besitzungen.

a) Togo.

Ambronn, L., Über die Tätigkeit der deutschen Abteilung der deutschenglischen Grenzregulierungs-Expedition in Togo. MDSchutzgeb 18 (05) 95-154.

Fies, K., Der Hostamm in Deutsch-Togo. Glob 87 (05) 13-17, 72-78*. Koert, Über die Wasserverhältnisse im südlichen Togo. MDSchutzgeb 18 (05) 305-15+.

Kürchhoff, D., Das künstliche Wegenetz in Togo. Glob 88 (05) 137—39+. Külz, Die hygienische Beeinflussung der schwarzen Rasse durch die weiße in Deutsch-Togo. ArchRassGesBiol

2 (05) 674—88.

b) Kamerun.

Dominik, Hptm., Die Bapea-Expedition. DKolBl 16 (05) 526-33+.

Glauning, Hptm., Bericht über eine Expedition nach Bali, Bameta und dem Südbezirk (Kamerun). DKolBl

16 (05) 667-727.

Hutter, Hptm., Völkerbilder aus Kamerun. 87(05)234—38, 301—04, 365—70. Kaiser, A., Handel und wirtschaftliche Verhältnisse d. nordwestlichen Teiles v. Kamerun. St. Gallen 04, Ostschweiz. Geogr.-kommerz. Gesellschaft.

Moisel, M., Begleitworte zu der Karte Der deutsche Logone und seine Nachbargebiete-. MDSchutzgeb 18

(05) 179-93.

ZEthn 36 (04) 713—28. **René**, C., Kamerun und die deutsche Tsådsee-Eisenbahn. 251*†, Berlin 05,

Mittler.

Schkopp, E. v., Kameruner Skizzen, 206, Berlin 05, Winckelmann. 2.25 M. Sjöstedt, Y., I Västafrikas urskogar. En zoologisk resa i Kamerun. 564**, Stockholm 05, Fröléen. 11 Kr.

Stockholm 05, Fröleen. 11 Kr. Stieber, Reise in das Gebiet der Musgus (Kam.). DKolBl16(05)81-88,115-19.

6. Rio de Oro, Portugiesisch-Guinea, Liberia, Spanisch-Guinea.

Johnston, Harry, Liberia. GJ 26 (05) 131—48*†.

Perea, E. L., Estado actual de los territorios españoles de Guinea. Rev GColy Merc 3 (05) 75—91.

Swayne, H. G. C., Through the highlands of Liberia. 259†, London 04, Ward. 12 sh 6

V. Äquatorialafrika.

6.50 M.

1. Allgemeines.

Chandoir, P., A travers l'Afrique équatoriale. 364, Lüttich [05]. 3.75 fr. Cureau, Ad., Travaux astronomiques et topographiques de la mission française de délimitation entre le Congo français et le Cameroun. LaG 11 (05) 97—107*;

Du Plessis, J., A thousand miles in the heart of Africa. 1716*, London 05, Oliphant. 3 sh 6

Falkenegg, Bar. v., Die Bedeutung Zentralafr. 36*†, Berl. 05, Boll. 80 Pf. Hoffmann, J., Die tiefsten Temperaturen auf den Hochländern des südäquatorialen tropischen Afrika. PM 51 (05) 81—90, 108—15.

Kürchhoff, D., Die schiffbaren Gewässer in Französisch-Kongo und Angola. ZKolPol 7 (05) 460-70. -, Der Kongo als Verkehrsstraße.

Ebenda 731-39.

Lönnberg, E., Okapitdjurets geografiska utbredning jämte några notiser om Kongolandets fauna. Y 25 (05) 313-24*.

Marcel, J., Terre d'épouvante. Dixhuit mois dans le Congo belge et franç. 248, Paris 05, Ficker. 3.50 fr. Müller, C., Die Salzversorgung Zentralafrikas. DRfG 27 (05) 204—11. Pohl, H., Zur Besiedlung unserer Schutzgebiete im tropischen Afrika. 136, Diss. Bonn 04. Roget, L., et V. Pourbaix, La Pénétration du Centre Africain. BSEtud Col 12 (05) 385-412*.

Thévenin, A., Les fossiles de l'Afrique centrale. RevCol (05) 655-67.

Wallhäuser, G., Die Verteilung der Jahreszeiten im südäquatorialen tropischen Afrika. 55*†, Diss. Gießen 04.

Französisch-Kongo, Ubangi und Bagirmi.

Augouard, 28 années au Congo. Bd. I, 533; Bd. II, 648*. Paris 05, Soc. Franc. Impr.

Bruel, G., Le cercle du Moyen Logone. BCAfrRensCol (05)357—76,434—47+. —, La météorologie de la région du Chari. AnSMétFr 53 (05) 233—51. Chevalier, Mission ~. RevCol (05)

265-83, 345-66.

Lefébure, J., Le régime des concessiones au Congo. 319, Paris 04, Univ. Maitrejean, A., Huit mois au Congo. 256, Paris 03, Tolra & Simonet.

256, Paris 03, Tolra & Simonet. **Mocquard,** F., Les reptiles du Congo français. RevCol(05)477-85,554-64, 603-14, 668-74.

Pellegrin, J., Les poissons d'eau douce de l'Afrique tropicale française. Rev Col (05) 496-503.

Wildeman, É. de, Mission Émile Laurent (1903/4), Énumération des plantes récoltées. I, 121* II, 113—92*; III, 266*, Brüssel 05, Spineux.

3. Loanda und Angola.

Choffat, P., Nouvelles données sur la zone littorale d'Angola (Contributions à la connaiss, géol, des colonies Portugaises d'Afrique II, 30-78*). Lisbonne 05.

Lemaire, Ch., Note sur le lac Di-Lolo.

MouvG 22 (05) 625-31. Roque, A. B., Contribuição para o estudo do clima do planalto de Mossamedes. BSGLisboa 23 (05) 197—218.

4. Kongostaat.

Benedetti, A., Lo Stato Libero de Congo.

RivGItal 12 (05) 30-38.

Brohez, Lt., La mouche tsétsé et la colonisation au Katanga. BSRBelgeG 29 (05) 302-22.

Bujac, Lt.-Col. L'Etat Indépendant du Congo. 98+, Paris 05, Charles-Lavauzelle. 1.50 fr.

Buttgenbach, H., Les dépots aurifères du Katanga, BSBelgetiéol 18 (04) 173-86.

-, Les gisements du cuivre du Katanga. AnSGéolBelg 31 (04) 513-72+. Congo, Notice sur l'état indépendant du ~. 203*+, Brüssel 05, Com. exécut. Expos. univ. intern. Liège.

-, Rapport de la Commission d'en-Brüssel 31/X 05. quête. BOffic StatlndépCongo 21 (05) 133-285.

Dorman, M. R. P., A journal of a tour in the Congo Free Staate. 192*+, Brüssel 05, Lebèque. 3.75 fr. Ethnographie congolaise. BSRBelgeG 29 (05) 127-35, 182-209, 373-97, 461 - 82.

Harrison, J. J.. Life among the Pygmies of the Ituri Forest, Congo Free State. *, London 05, Hutchinson. 1 sh Jenssen-Tusch, H., Skandinavier i Congo. 730*+, Kopenhagen 1902-05,

Gyldendal.

Mac Donnell, J. De C., King Leopold II, his rule in Belgium and the Congo. London 05, Cassell.

Navez, L., Essai historique sur l'État Indépendant du Congo I. 103, Brüssel 05, Lebèque.

Pourbaix, V., Der Kongostaat und die Zivilisation Afrikas. 32*, Brüssel 05. Preumont, G. F. J., Notes on the geological aspect of some of the north eastern territories of the Congo Free State. QJGeolS 61 (05) H. 3, 641--64.

Sarolea, Ch., The economic expansion of the Congo Free Staate. ScottG Mag 21 (05) 182-97*+.

Wack, H. W., The story of the Congo Free State. 634*+, New York 05, Putnam.

Wauters, A. J., La genèse du Kasai superieur et l'asséchement de l'ancien lac du Lobale. Mouv G 22 (05) 601-54.

Ostafrika.

a) Allgemeines und Gebiet der Großen Seen.

Baccari, E., I grandi laghi africani. BSGItal 6 (05) 678-708*.

Chrapkowski, Bericht über eine Expedition vom Viktoria-Njansa (Bukoba) zum Tanganjika (Usumbara) DKolBl 16 (05) 598-602.

Delhaize, Ch., Moeurs des peuplades du Tanganjika. La BelgCol 11 (05) 184, 206, 220, 232, 245, 255*.

Delmé-Radcliffe, C., Rough notes on

the natural history of the Country West of Lake Victoria Nyanza. PZoolS [05] (2) 184-91.

Gorju, P., Au lac Albert - Edouard. Exploration du Knole. MouvG 22

(05) 605-08, 667 f. Hahn, F., Aufnahmen in Ostafrika. PM 51 (05) 217 f.+.

Herrmann, Die letzten Fragen des Nilquellenproblems. Glob 87 (05) 69-72+.

Hobley, C. W., Recent journey in East Africa. GJ 25 (05) 292-95+. Nil. Les sources du ~. MouvG 22 (05) 271-76+.

Schillings, C. G., Mit Blitzlicht und Büchse. Neue Beobachtungen und Erlebnisse in der Wildnis inmitten

der Tierwelt von Aquatorial - Ostafrika. 558*, Leipzig 05, Voigtländer. 12.50 M.

Voeltzkow, A., Berichte über eine Reise nach Ostafrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. ZGsE (05) 184-211+.

Wauters, A. J., Le massif neigeux du Ruwenzori, MouvG 22

523 - 27.

Zels, L., Le Problème du Tanganyika. BSBelgeG 29 (05) 113-26.

b) Britisch-Ostafrika, Uganda | und Zanzibar.

Brooke, J. W., A journey west and north of Lake Rudolf, GJ 25 (05) 525 - 31*.

Cappenny, S. H. F.. The proposed Anglo-Abyssinian boundary in East Africa. ScottGMag 21 (05) 260-63+. Castellani, A., e A. Mochi, Contributo all' antropologia dell' Uganda. BSG Ital 5 (04) 1018-36, 1076-89*.

Cook, J. H., The climate of Uganda.

Climate 5 (04) 114-19.

Cunningham, J. F., Uganda and its peoples. 370*7, London 05, Hutchinson. 24 sh Delmé-Radcliffe, C., Surveys and i

studies in Uganda. GJ 26 (05)

481-97, 616-32*.

East Africa, Handbook for ~. Uganda and Zanzibar. 256+, Mombasa 05. Eliot, C., The East Africa Protectorate. 334*+, London 05, Arnold. Hindlip, British East Africa past, present and Future. 142, London 05, Fisher Unwin. 3 sh 6 Lyne, R. N., Zanzibar in contemporatory times. 328*+, London 05. 7 sh 6 Hurst & Blackett. Tate, H. R., Further notes on the Kikuyu tribe of British East Africa. JAnthrl 34 (04) 255-65.

Uganda, Report on the working of the ~ railway (Cd. 2716). 40, Lond. 04. Wason, J. C., East Africa and Uganda, or our last land. London 05, Griffiths. 3 sh 6

c) Deutsch-Ostafrika.

Booth, J., Die Nachkommen der Zulukaffern (Wangoni) in Deutsch-Ostafrika. Glob 88 (05) 197-201, 222-26. Viktoria-Njansa, Die Entwicklung der Handels- und Wirtschaftsver-DKolBl 16 (05) hältnisse am ~. 236-38, 293-96.

HeB. A., Haustiere, Jagd und Fischerei von Deutsch - Ostafrika. 79, Diss. Berlin, D. Reimer.

Kürchhoff, D., Die Binnenwasser-straßen in Deutsch-Ostafrika. ZKol Pol 6 (04) 890-98.

Meteorologische Beobachtungen in Deutsch-Ostafrika. 317, Hamburg 05. Friederichsen. 15 M.

Singer, Das Bahnprojekt Kilwa--Nyassa. Glob 88 (05) 167-71*. Tornau, Fr., Die Goldvorkommen Deutsch-Ostafrikas. BerLandForst-

wirtschDOstafr Bd. 2, H. 5, 265-82. Usambara, Die ~bahn. Glob 87 (05)

358-62*+.

Voßeler, Die Wanderheuschrecken in Usambara, zugleich ein Beitrag zu ihrer Biologie. BerLandForstwirtsch DOstafr 2 (05) H. 6, 291-374*.

Winter, M., Anschauungen eines alten Afrikaners in deutsch-ostafrikanischen Bewirtschaftungsfragen. 1 M Berlin 05, D. Reimer.

VI. Südafrika.

Allgemeines.

Browne, J. H. B., South Africa. 238, 7 sh 6 London 05, Longmans. Fristedt, F. L., Tjugofem år i Sydafrika. 379*, Lund 05, Möller. 2.50 K. Hatch, F. H. & G. S. Corstorphine, The geology of South Africa. 348*+. London 05, Macmillan. 21 sh Hutchinson, G. T., From the Cape to the Zambesi. 206, London 05, J. 9 sh Murray. Johnston, D., A brief description of

the ordnance survey and some notes on the advantages of a topographical survey of South Africa. ScottGMag 22 (06) 1, 18-29*.

Lustig, H., Südafrikanische Minen- Watermeyer, F. S., Geographical notes

werte. 862*+, Berlin 05, Minenverlag. 15 M.

Mellor, E. T., The glacial (Dwyka) conglomerate of South Africa. JSc 20 (05) 107-118*.

Philippi, E., Reiseskizzen a. Südafrika. GZ 11 (05) 388-403, 564-83*. Samassa, P., Das neue Südafrika. 416, Berlin 05, Schwetschke. 6.50 M.

Schütze, W., Die Handelszonen des Sambesi. Glob 87 (05) 5-12. Stow, G. W., Native races of South

Afrika. 618*+, London 05, Sonnen-21 sh schein.

Vane, F. P., Pax Britannia in South Africa. London 05, Constable. 10 sh 5

on South Africa south of the Limpopo. ScottGMag 21 (05) 625-36; 22 (06) 29 - 38.

Deutsch-Südwestafrika.

Burger, A., Aus dem Kriegsleben in Südwest-Afrika. 29 Taf. Schweidnitz 05, Brieger. 10 M.

Denkschrift über die im südwestafrikanischen Schutzgebiet tätigen Land- u. Minen-Gesellschaften. 83, Berlin 05, Mittler. 1 M.

Falkenhausen, H. v., Ansiedlerschicksale. Elf Jahre in Deutsch-Südwestafrika 1893-1904. 260, Berlin 05, D. Reimer.

Gessert, Die Steppenböden des Namalandes in ihrer Beziehung auf Nutzpflanzen. ZKolPol 7 (05) 430—39,

Passarge, S., Das Okawangosumpfland und seine Bewohner. ZEthn 37 (05) 649 - 716.

Die Mambukuschu. Glob 87 (05)

229-34, 295-301*.

Paul, P. K., Die Mission in unseren Kolonien. 3. Deutsch-Südwestafrika. 167*+, Dresden 04, Fr. Richter. 1.50M. Planert, W., Handbuch der Nama-Sprache in Deutsch-Südwestafrika. · 6 u. 104 S. Berlin 05, D. Reimer. 5 M. Voit, F. W., Beiträge zur Geologie der Kupfererzgebiete in Deutsch-

Südwestafrika. JbGeolLA 25 (04) 384-430+*, Berlin 05.

3. Portugiesischer Besitz an der Ostküste.

Berthoud, H., Deux problèmes hydrographiques du Pays de Gaza. BS

NeuchatG 15 (04) 5-31.

Grandjean, A., Quelques notes sur la zone qui s'étend entre le Bas Nkomati et la mer (Province de Lourenço Marques). BSNeuchatG 15(04)81-83. Reid, R. L., Journeys in Portuguese

East Africa. GJ 25 (05) 64-66.

Schinz, H., Planate Menyharthianae. Ein Beitrag zur Kenntnis der Flora des unteren Sambesi. 79, Wien 05, 4.80 M. Gerold.

4. Britisch-Zentralafrika u. Rhodesia. Barotse, The ~ boundary Award. GJ 26 (05) 201-04+.

Braga, E., As Minas de Ouro de Ophir. RevSScSPaulo (05) 33-46.

Brentnall, F. T., The mystery of ancient Ophir. QueenslGJ 19(03/4)1-17. Förster, B., Die Victoriafalle des Sambesi. Glob 87 (05) 255-57+.

Hall, R. N. and W. G. Neal, Great Zimbabwe. 458*, London 05, Methuen. 21 fr. Harding, C., In remotest Barotseland. 414*+, London 05, Hurst & Blackett.

Heatley, J. T. P., The development of Rhodesia. ScottGMag 21 (05) 137 bis 152*+.

Melland, F. H., Some ethnographical

notes on the Awemba tribe of North-Eastern Rhodesia (and on some portion of the Wabisa). JAfricSoc 3 (03/04) 247-56; 4 (05) 337-45.

Mennel, F. P., The banket formation of Rhodesia. TrGeolSSouthAfr 8 (05) 82 - 87.

Molyneux, A. J. C., The physical history of the Victoria Falls. GJ 25 (05) 40.

5. Orange River Colony und Transvaal.

du Toit, L. A., The forming of the Drakensberg. TSAfrPhilosS 16 (05) 53 - 70.

Frames, M. E., Some notes on the geology of the Amsterdam valley and the surrounding neighbourhood. GeolSocSouthAfr 7 (04) 123-30.

Hall, A. L. and F. A. Steart, On folding and faulting in the Pretoria series and the dolomite. TrGeolSSouthAfr

8 (00) 7-15†. **Holmes,** G. G., The geology of a part of the Rustenberg district. TrGeol SSouthAfr 8 (05) 1-6*.

Mellor, E. T., A contribution of the study of the glacial (Dwyka) conglomerate in the Transvaal. Quart.I GeolS 61 (05) 679-89*.

-, Evidence of contemperaneous volcanic action in the lower portion of the Waterberg formation. TrGeolSoc SouthAfr 8 (05) 38-41.

-, Outliers of the Karroo system near junction of the Elands and Olifants Rivers in the Transvaal. TGeolSoc

SouthAfr 7 (04) 133-36. Molengraaff, G. A. F., Note on the geology of a portion of the Kerksdorp District, with special reference to the development of the Lower Witwaters Rand Beds and the Vaal

TrGeolSSouthAfr 8 River System.

(05) 16-25+.

Nebel, Heinrich C., Die Transvaal-Bilder aus dem südafrikanischen Leben. 309*, Berlin 05, 5 M.

Phillips, L., Transvaal problems. 370*, Rand, R. F., Some Transvaal erup-12 sh 6 tives. GeolMag 2 (05) 107-167.

6. Kap Kolonie, Natal-, Sulu-, Pondound Tonga-Land.

Dehérain, H., L'Attraction physique et économique du Natal sur les Boërs. LaG 11 (05) 337—42.

Passarge, S., Die Buschmänner der MDSchutzgebiets 18 (05) Kalahari.

194-292*+.

-, Die Grundlinien im ethnographischen Bilde der Kalahari - Region. ZGesE (05) 23-36, 68-88†.

Rogers, A. W., An introduction to

the geology of Cape Colony. 463†*, London 05, Longmans. 9 sh Rogers, A. W., Geological Research

of the North Western Part of van Rhyns Dorp. 9th An Rep Geol Comm Cap of Good Hope (04) 9-46*+, Capetown 05.

Schönland, S., Biological and ethnological observations on a trip to the N. E. Kalahari Sept. 03. RepSAfr AssocAdo, of Sc (1904) 308-17.

Schoep, A., Le Kalahari. BSBelgeG 29 (05) 93—112.

Schwarz, E. H. L., Geological Survey of the Long Kloof. 9th AnRepGeol Comm Cape of Good Hope (04) 47 bis

70*+, Capetown 05.

-, The Transvaal formation in Prieska, Cape Col. TrGeolSSAfr 8 (05) 8-103. du Toit, A. L., Geological Survey of Aliwal North, Herschel, Barkly East and Part of Wodehouse. 9th AnRep GeolComm Cape of Good Hope (04) 71-181*+, Capetown 05.

VII. Madagaskar und ostafrikanische Inseln.

Baron, Rév. et capit. Mouneyres, Rapport sur une tournée géologique effectuée dans l'Ouest et le Nord-Ouest de Madagascar. RevCol (05) 1-23, 65-83.

Buret, M., Le climat, les maladies et l'hygiène de l'Européen à Madagascar. QuestDiplCol 9 (05) 488-504. Cordemoy, J. de, Étude sur l'île de la Réunion. 71+*, Marseille 04, Inst. col. 3.50 fr.

Driencourt, Sur la détermination par transport de temps des différences de longitute à Madagascar et à la Réunion. CRd 140 (05) 639—42. Durand, A., Madagaskar par provinces.

42†, Paris 05, Garnier. Froment, G., La Colonisation francaise à Madagascar. 68, Paris 05.

Gallieni, Madagascar 1896 à 1905. Rapport 740, Annexes 543*†. Tananarive 05.

Gélineau, Souvenirs de l'Isle de la Réunion. 263, Paris 05, Vigot. 2.50 fr.

Gilis-Bouzeran, A. et C. Lavoipière, Récits sur Madagascar, depuis 1897 jusqu'à ce jour. 191*, Paris 05, Delagrave.

Grandidier, A., Voyage de Mayeur dans le centre de Madagascar. Rev Madag 7 (05) 2e sem., 3-14.

- G., Les animaux disparus de Madagascar: gisements, époques et causes de leur disparition. Rev Madag 7 (05) 111-28.

- A. et G., Collections des ouvrages anciens concernant Madagascar. III. 720*+, Paris 05.

Richard, G., Un voyage de Tananarive a Tamatave en 1905. BSGComm Paris 27 (05) 501-10.

Thevenin, A., Les fossiles de Madagascar. RevCol (05) 577-90.

Voeltzkow, A., Berichte über eine Reise usw. VI. Madagaskar. ZGesE (05) 285-96.

You, A., Madagascar. 652, Nancy 65, Berger-Levrault. 12 fr.

VIII. Inseln im Atlantischen Ozean.

Barjona de Freitas, A., Informações | Beazley, C. R., The French conquest BSGLisboa 23 (05) 20; 79; 120; 144; 172; 273; 292; 315.

sobre a provincia de Cabo Verde. I. of the Canaries in 1402-06 and the Authority for the same. GJ 25 (05) 77 - 81.

Chaves, F. A., Os Açores num atlas manuscritto feito em Veneza no seculo. XV. ArchAçores 13 (04)61 - 70. Edenfeld, M. S., Eine Reise nach den Canarischen Inseln und Madeira, 75*,

Straßburg 05, Singer. 4 M.

Manrique, A. M., La Isla de la Palma

(Canarias). RevGCol. y Merc 3 (05) 91 - 99.

Nunan, T. J., Fernando Po, West Africa. JManchesterGS 20(04) 29-36, Schwarz, E. H. L., The Rocks of Tristan d'Acunha. TSAfricPhilosS 16 (05) 9-51.

F. Australien und die Inseln des Stillen Ozeans.

I. Australien und Neu-Seeland.

Andrews, E-C., Some interesting facts | Hahn, Fr., Länderkunde der außerconcerning the glaciation of South Western New Zealand. RepAustralas Assoc 10 (04) 189-205.

Barré, P., La Nouvelle-Zélande, RevG

29 (05) 225-36, 257-66*.

Basedow, H., Geological report on the country traversed by the South Australien Government North-West Prospecting Expedition 1903. Ebenda 29 (05) 57-102*+.

Sources of Central Australian Water Supply. 11*, PrAdelaideUniv

ScS 05.

Branco, W., Spuren des fossilen Menschen in Australien. ZEthnol 37 (05)

162 - 72*

Brown, H. Y. L., Report on geological explorations in the West and North West of South Australia. 17*, Adelaide 05.

Cockayne, L., A botanical excursion during Midwinter to the Southern Island of New Zealand. TrNZealJ 36 (04) 225-333*+.

Cockayne, L., Notes on the Vegetation of the Open Bay Islands. TrNewZealandJ 37 (05) 367-75*.

Douglas, J., Maritime boundary of Queensland. QueenslandGJ 19 (03/4) 32 - 36.

Dunstan, B., A soil survey of Queensland. GeolSurvQueenslPubl No. 196, Records No. 2, S. 17. Brisbane 05. Gregory, J.W., The antiquity of Man

in Victoria. PrRSVict 17 (04) 120-44. -, The geography of Victoria. Historical, physical and political. 290*, Melbourne 05, Whitcombe & Tombs. 3 sh 6 europäischen Erdteile. Australien und Polynesien. GJb 27 (04) 36-48, Gotha 05.

Heim, A., Neusceland, 42*, Zürich 05, Fäsi & Beer. 3.60 M.

Legge, W. V., A physiographical account of "The Great Lake", Tasmania. RepAustralasAssoc 10 (04) 348 - 75.

Lemoine, Fr., Le bassin du Murray. MouvG 22 (05) 618-20.

Lendenfeld, R. v., Die australische Alpenlandschaft. GZ 11 (05) 497-503. Die heißen Winde in Melbourne. PM 51 (05) 118-19.

Maitland, A. G., Preliminary report of the geological features and mineral resources of the Pilbara Goldfield. FurtherRep 127*+, Perth 05.

Marshall, P., The geography of New Zealand. 402*†, Christchurch [05]. Whitcombe & Tombs. 4 sh 6

Mathews, R. H., Ethnological notes on the aboriginal tribes of Western Australia; — of Queensland. Queensl GJ 19 (03/4) 45—72, 20 (05) 49—75.

Phillips. G., Stradbroke Island: A great natural reservoir and filter for water. QueenslGJb 20 (05) 27-42.

Sollas, Rocks of Cape Colville Peninsula, New Zealand. Bd I, 281, Wel-

lington 05.

Thomas, N.W., Über Kulturkreise in Australien. ZEthn 37 (05) 759-67+. Tregeas, G., Maori race. London 05, Dawson.

Woolnough, G., New Zealand, Queensl GJb 19 (03/04) 37-44.

II. Die Inseln des Stillen Ozeans.

1. Melanesien.

Hille, J. W. van, Reizen in West-Nieuw-Guiuea. TAardrGen 22 (05) 233-330+.

Kotze, S.v., Aus Papuas Kulturmorgen. Südsee-Erinnerungen, 227, Berlin 05, F. Fontane & Co.

Lorentz, H. A., Eenige maanden onder de Papoea's. Leiden 05, Boekh M. E. I. Brill. 3.50 fr. Marcus, W., Choiseul und die Kata-

strophe am Kouroufluß, 79, Breslau 05, Marcus. 2.40 M.

Niermeyer, J. F., A. B. Meyers doorkruising van Nieuw-Guinea op zijn smalst. TAardrGen 22 (05) 499--502.

Nieuw-Guinea, De ~-Expeditie van het Koninklijk Nederlandsch Aardrijskundig Genootschap. TAardrGen 22 (05) 360-71, 763-68+.

-, Aanteekeningen omtrent de AfdeelingWest-Nieuw-Guinea. TNedAardr

Gen 12 (05) 189-94.

Palauinseln, Bericht des Bezirksamtmanns Senfft über eine Reise nach den ~ v. 18. Juli bis 22. Aug. 1904. DKolBl 16 (05) 49-52+.

Parkinson, R., St. Matthias und die Inseln Kerué und Tench, Glob 88

(05) 69-72.

Poch, R., Erster Bericht von meiner Reise nach Neu-Guinea. 17*, Wien 95, Gerold. 50 Pf.

Salgari, E., Chez les anthropophages. 301*, Paris 05, Delagrave.

Schmeltz, J. D. E., Beiträge zur Ethnographie von Neu-Guinea. IntArch

Ethn 16 (04) 194-248.

Schumann, K., u. K. Lauterbach, Die Flora der deutschen Schutzgebiete in der Südsee. Nachträge. 446*, Leipzig 05, Borntraeger.

Stephan, E., Beiträge zur Psychologie der Bewohner von Neupommern.

Glob 88 (05) 216-21*†.

Ein moderner Kolonialabenteurer (die Gründung von Port Breton durch Marquis de Rays). Ebenda 325-31.

2. Mikronesien.

Costenoble, H. L.W., Die Marianen. Glob 88 (05) 4-9, 72-81, 92-94*. leschke, C., Bericht über den Orkan in den Marshall-Inseln am 30. Juni 1905. PM 51 (05) 248-49,

Krämer, A., Die Gewinnung und Zubereitung der Nahrung auf den Ralikund Ratak-Inseln (Marshall-Inseln).

Glob 88 (05) 140-46*.

Pratt, J. H., u. D. B. Sterrett. The Tin Deposits of the Carolinas. 64 *+. Raleigh 04, NCarolGeolSurvB No. 19. Safford, W.E., Our smallest possession: Guam. NationG Mag 16 (05) 229-37.

 The useful plants of the Islands of Guam. 416*, ContribUSNatHerb

vol. IX. Washington 05.

Seidel, H., Das Atoll Olear und seine Bewohner. DRfG 28 (05) 97-106*†. -, Die Bewohner der Tobi-Insel (Deutsch - Westmikronesien). Glob 88 (05) 113-17.

-, Die Bevölkerung der Karolinen und Marianen. PM 51 (05) 36-39. . Sprachen und Sprachgebiete in Deutsch-Mikronesien. Glob 88 (05)

181 - 84.-. Über Religion und Sprache der

Tobi-Insulaner. Ebenda 14-17. Supan, A., Die Insel Guam. PM 51 (05) 40-41+.

Polynesien.

Becke, L., Notes from my South Sea Log. 352, London [05], T. Werner Laurie.

Chambers, F. T., American Samoa,

BAmGS 37 (05) 641-47.

Diener, C., Die Tiefbohrungen auf der Koralleninsel Funafuti. MGGsWien 48 (05) 117-22.

Frieß, L., Neukaledonien, 164, Diss. Bonn 05.

Gräbner, F., Kulturkreise n. Kulturschichten in Ozeanien. ZEthn 37 (05) 28—53*.

Grundemann, R., Samoa am Anfang des 20. Jahrhunderts. AllgMissZ 32 (05) 320-31, 366-76, 412-18.

Krämer, A., Das neue Kolonialalphabet in seiner Anwendung auf die Südsee. Glob 87 (05) 298-95.

Lafforgue, G., L'élevage à la Nouvelle. Calédonie. 115*, Paris 05, Challamel.

Mawson, D., Preliminary note on the geology of the New Hebrides. Rep Australas Assoc 10 (04) 213-16.

Reinecke, F., Der neue vulkanische Ausbruch auf Savaii. PM 51 (05) 255-56, 287.

Russier, H., Le partage de l'Océanie. 370 +, Paris 05, Vuibert & Nong. 7.50 fr. (

Schlechter, R., Pflanzengeogr, Gliederung der Insel Neu-Caledonien, 41. Diss., Berlin 04.

Vallet, E., La colonisation française en Nouvelle-Calédonie. 74*+, Paris 05. 1.25 fr.

G. Amerika.

I. Der Kontinent und größere Teile.

1. Allgemeines.

Caroti, A., La conquista dell' America Turin 05, Paravia. selvaggia.

Gobat, A., Croquis et impress. d'Amérique. 301*, Bern 05, Grunau. 7.50 M. Grande, G., Le carte d'America di Giacomo Gastaldi. 166. Torino 05.

Clausen.

Halle, E. v., Amerika. 763*+, Hamburg 05, Hamb. Börsenhalle. Hamy, E. T., Lettres américaines d'Alexandre Humboldt 1798-1807. 7.50 fr. 309. Paris 05, Guilmoto.

Hulbert, A. A., Historic highways of America. Bd 13, 232; 14, 234; 15, 212; 16, 188*+, Cleveland 05, Clark,

Knortz, K., Zur amerikanischen Volkskunde. 73, Tübingen 05, Laupp. 1 M. Müller, H. P. N., Door het land van

Columbus. 504*, Haarlem 05, F. 4 fl. 90 et. Bohn. Paltsits, V. H., Maps illustrating early

discovery and exploration in America, 1502-1530. AmHistRev 10, Nr. 4, S. 863-67.

Schwarz, Ad., Streiflichter auf das amerikanische Wirtschaftsleben. 241, Wien 04, Eisenstein.

Sievers, W., Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Das Romanische Amerika. GJb 27 (04) 96 bis 112. Gotha 05.

Smith, J. R., The economic importance of the plateaux in tropic Amerika. BAmGS 37 (05) 461-68.

Tower, W. S., The geography of American Cities. BAmGS 37 (05) 577 - 88.

Trevathan, C. E., American thoroughbred. London 05, Macmillan. 8 sh 6

Winsor, J., The Kohl collection of maps relating to America. 189, Washington 04, Gov Print Off.

2. Nordamerika.

Browne, G. W., St. Lawrence River. 365*†, London 05, G. P. Putnams Sons. 15 sh

Dawson, S. E., The St. Lawrence Basin. 451*+, London 05, Bullen. 7 sh 6 Deckert, E., Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Nordamerika. GJb 27 (04) 425—45, Gotha 05.

Hermant, P., Évolution économique et sociale de certaines peuplades de l'Amérique du Nord, BSRoyBelgeti 29 (05) 1-46,

James, B. B., The history of North America. Bd V. 428 +: VI, 502*+. Philadelphia 04, Barrie.

Oppel, A., Der Obere See in Nordamerika. Glob 88 (05) 229,245,277,297. -. Reise in den Prärien und Seengebieten von Nordamerika. 28 (05) 155-248.

Preuß, K. Th., Der Einfluß der Natur auf die Religion in Mexiko und den Vereinigten Staaten. ZGsE (05) 361 bis 80, 433-66*.

Spencer, J. W., Bibliography of submarine valleys of North America. AmJSc 19 (05) 341-44.

Thwailes, R. G., New voyages to North America by the Baron de Lahontan, 2 Bde, 798, Chicago 05, McClurg.

Wachenheim, F.L., Die Hydrometeore des gemäßigten Nordamerika. MetZ 22 (05) 193-211.

Wright, G. F., The physical conditions in North America during Mans early occupancy. RecPast 4 (05) 15-26.

3. Südamerika.

Behrens, H. O., Grundlagen und Entwicklung der regelmäßigen deutschen Schiffahrt n. Südamerika, 180, Halle 05, Gebauer-Schwetschke, 3.60 M. Dawson, Th. C., The South American Republics, 2 Bde. Bd 2, 511*, London 05, Putnam. 6 sh

Evans, J. W., Hydrography of the Andes. (4J 25 (05) 66-74.

Jottrand, V., Des Andes au Para. SÉtCol 12 (05) 277—307*.

Martin, P. F., Through five republics (of South America). 487 +, London 05. Heinemann. $21 \mathrm{sh}$

Nordenskjöld, O., Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen Expe- Glob 87 (05) 216-21*+.

dition nach den Magellans-Ländern 1895-1897. I. Geologie, Geographic und Anthropologie, Heft 2. III. Botanik, Heft 2. Stockholm 05, Norstedt & Söner. 7 Kr. 25 Öre.

Steffen, H., Neue Forschungen in den chilenisch - argentinischen Hochkordilleren. GZ 11 (05) 39-51.

Uhle, M., La antigua civilización sudamericana. BSGLaPaz 5 (04) 74-85. Vogt, F., Die Viktoriafälle des Iguazú.

II. Britisch-Nordamerika.

Barré, P., Le Canada. Revti 29 (05) 324 - 30, 359 - 64*.

Bell, J. M., Voyage minier au Nord-Ouest - Canadien. 65 * . Paris 05.

Soc. des ing. civ.

Burwash, E. M., The geology of Michipicoten Island. 48*, UnivToronto StudiesGeolSer 3, Toronto 05,

de Caix, R., Le développement de l'Quest - Canadien. BSGCommParis

27 (05) 355-73.

Coleman, C. P., The Northern Nickel Range. BRepBur of MinesToronto (04) 192-224*+

Dagnaud, P.-M., Les Français du sudouest de la Nouvelle-Ecosse. 282*, Besançon 05, Marion. 4 fr.

Dawson, S. E., Brest on the Quebec Labrador, 30*, TrRSocCanada vol XI, Ottawa 05.

Old France in the Douglas, J., New World. 598*, London 05, Burrows.

Drummond, A. T., How Plant Life is distributed in Canada, and why. TrCanadian1 8 (05) 23-39.

Ells, R. W., Report on the geology of a portion of Eastern Ontario.

89+, AnRep Geol Surv Canada, Bd. XIV (04).

16.

Fraser, J. F., Canada, as it is. 303, London 05, Cassell & Co. 6 sh Ganong, W. F., A monograph of the origins of settlements in the Province of NewBrunswick. TrRSCanada Ser II, 10 (04), sect. 2. 3-185.

-, Notes on the natural history and physiography of New Brunswick. BNatHistNBrunsw 5 (04) 299-343. Goldthwait, J. W., The sand plains of glacial Lake Sudbury. BMus

CompZoolHarvardColl vol 42 (05) 263-301+.

Haydon, A. L., Canada. 206*, New York 05, Cassell. Hill-Tout, Ch., Ethnological report on the Stseelis and Skaulits Tribes of the Halkomélem Division of the Salish of British Columbia. JAnthrJ

34 (05) 311-76. -. Report on the ethnology of the Stlatlum H of British Columbia. Ebda

35, 126-218.

Jeans, J. S., Canadas resources and 314 (05), Brit. Iron possibilities. Trade Assoc.

Johnson, G., Canada its history, productions and natural resources. 176*+, Ottawa 05, Dept. Agricult.

Kay, G. F., The Abitibi Region. BRep. Bur of Mines Toronto (04) 104-34. Lyall, Sir A., The rise and expansion

of the British Dominion in Canada. 3 rd ed. 356*+. London 05, John Murray. McConnell, R. G., Report on the

Klondike Gold Fields. 71*†, AnRep GeolSurvCanada XIV (05).

Morgan, H. J., u. L. J. Burpee, Our Empire. Canadian life in town a. country. 266*, London 05, George Newnes.

Outram, J., In the heart of the Canadian Rockies. 466 . New York 05, Macmillan Co. 12 sh 6

Sherzer, W. H., Glacial studies in the Canadian Rockies and Selkirks. SmithsonMiscCollQuartIssue II, 453 bis 96*, Washington 05.

Tewes, E., Aus den Alpen von Brit .-Columbia. ZDÖAV 36 (05) 133-64*. Thomson, H. C., Notes on a journey

through the North. Peninsula of New Foundland. GJ 26 (05) 187-98*+. Tully, K., The fluctuations of Lake Ontario. TrCanadian 8 (05) 1—10. Wallace, D., The Lure of the Labra-

dor Wild. 339*+. New York 05, Revell. Webber, B. C., The Gales from the Great Lakes to the maritime Provinces. 63, Ottawa 05, Meteorol, Serv. Canada.

III. Vereinigte Staaten.

a) Historische Geographie.

Biedma, L. H., Narratives of the career of Hernando De Soto etc. Bd I, 224; Bd II, 192*†, London 05, Nutt.

Brady, C. T., The conquest of the southwest: the story of a great spoliation. 293*, New York 05, Appleton. 1.50 \$

Dellenbaugh, F. S., Breaking the wilderness. 360*. New York 05, Put-

Fischer, Heinr., Über den Erdkunde-Unterricht in den Vereinigten Staaten. ZE (05) 757—70.

Gannett, H., Early western explorers and the railroads. MAmGS 37 (05) 716 - 18.

-, The origin of certain place names in the United States. 334, USGeol

Surv B 258, Washington 05. Guillotel, F., La géographie et l'enseignement géographique aux étatsunis. LaG 12 (05) 239--50.

Lant, A. C., Pathfinders of the west. 380, New York 05, Macmillan. 8 sh 6 Lowery, W., The spanish settlements within the present limits of the United States. 500*†, New York 05, Putnam. 10 sh 6

McFee, I. N., Outlines, devices and recreations in United States geography. 168, New York 05, Owen. 25c. Mc Master, J. B., History of the expedition under the command of captains Lewis and Clark. 3 Bde, 416, 410, 382*†, London 05, Nutt. 10 sh 6

Schafer, J., A history of the pacific Northwest. 321+, New York 05, Macmillan.

Sparks, E. E., The United States of America. 2 Bde, 1783-1830, 1830 bis 1900*, London 05, Putnam. Whitbeck, R. H., Geographic names in the United States and the stories they tell. NationGMag 16 (05) 100-104.

1. Allgemeines, Gesamtdarstellungen. | b) Landeskunde, Geodäsie und physische Geographie.

> Brown, R. A., Geographic development of seaports in the United States.

> JG 4 (05) 337-347. Fuller, M. L., Bibliographic review and index of papers relating to underground waters, publ. by the U.S. Geol. Survey 1879-1904. 128, WatSuppl IrrigP 120, Washington 05.

> Gannett, S. S., Results of primary triangulation and primary traverse fiscal year 1903/04. 328+, USGeol SurvB 245, Washington 04.

Grover, N. C., and J. C. Hoyt, Report of progress of stream measurments for the calendar year 1904. 3. Teil. USGeolSWatSupplP 126, Wash. 05. -, River surveys and profiles made 115*†, ebenda 115, during 1903. Washington 05.

Hammer, E., Erste Feinnivellementsverbindung zwischen dem atlantischen und pazifischen Ozean durch das Gebiet der Vereinigten Staaten. PM 51 (05) 189.

Hayford, J. F., Precise leveling from Holland to New Braunfels, Texas. 1903. RepUSCoastGeodSurv (04) 7, 431-450.

Precise leveling from Red Desert, Wyoming, to Owynee, Idaho, 1903. Ebenda 6, 401—430.

Holway, R. S., Cold water belt along the west coast of the United States. UnivCaliforniaPublBDeptGeol 4 (05) Nr. 13, 263-86+. 25 c.

Leith, Ch. K., Rock cleavage. 216*, USGeolSurv 239, Washington 05. Littlehales, G. W., The terrestrial magnetic work of the United States

Coast and Geodetic Survey. BAmGS 37 (05) 281—86. c) Anthropogeographie u. Bio-

geographie. Blanchard, C. J., The U.S. Reclamation

Service. BAmGS 37 (05) 1-14.

Bosse, G. v., Die kirchlichen Verhältnisse in den Vereinigten Staaten 61, Stuttgart 05, Amerika. Belser. 80 Pf.

Emmons, S. F., and C. W. Hayes, Contributions to economic geology 1904. 620*, USGeolSWatSupplP 260,

Washington 05.

Fairlee, J. A., National administration of the United States of America. London 05, Macmillan. 10 sh 6 Fehlinger, H., Die Neger der Vereinigten Staaten. Glob 87 (05) 62-64. Hauser, H., Le commerce intérieur aux États-Unis. AG 14 (05) 64-79. Judd, S., The rob white and other quails of the United States in their economic relations, 66, Dept. Agricult., Bur, of Biolog. Surv., B. W. 21, Washington 05.

McSweeny, Z. F., The character of our immigrations. NatGMag 16 (04/05) 1 - 27.

Ries, H., Economic geology of the United States. 435*+, New York 05, $2.60 \, s$ Macmillan.

United States, Statistical atlas of the ~. GJ 26 (05) 539—44.

The farmers of the ~. NatGMag 26 (05) 39.

2. Beiträge zur Landes- und Volkskunde.

a) Die östlichen Staaten.

Bownocker, J. A., The salt deposits AmGeol 35 of Northeastern Ohio. (05) 370--78.

Cushing, H. P., Geology of the vicinity of little falls, Herkinner county. 95+, New York State Mus B 77, Albany 05. Dale, T. N., Geology of the Hudson

valley between the Hoosic and the Kinderhook. 63*+, USGeolSurvB 242, Washington 05.

Davis, M. R. G., The geography of New Jersey. 24*†, New Jersey 04, Silver, Burdett & Co.

Drude, O., Reise in die nordöstlichen Staaten von Nordamerika und zu den Kongressen in Washington und St. Louis, Aug. bis Okt. 1904. AbhNatG IsisDresden (04) H. 2, 90-105.

Fuller, M. L., Contributions to the hydrology of Eastern United States 1904. 211*. USGeolSurv WatSuppl IrrigP 110, Washington 05.

Fuller, M. L., Underground waters of East. Unit. States. 285*+, ebenda 114. Haupt, L. M., A menace to the New York harbour entrance. BAmGS 37 (05) 65-77+.

Hitchcock, C. H., The geology of Littleton, New Hampshire. 38*, Littleton 05. Hoyt, J. C., and R. H. Anderson, Hydrography of the Susquehanna river drainage. 215*†, USGeolSurv WatSupplIrrigP 109, Washington 05. Johnson, D. W., The tertiary history of the Tennessee river. JGeol 13 (05)

194 - 231.Mc Ness, G. T., and G. B. Massey. Tobacco investigations in Ohio. 38,

BurSoilsB 29, Washington 05, Meade, L. T., Virginia. London 05, Digby & Lang.

Meinhold, F., Die Küste der mittleren atlantischen Staaten Nordamerikas. Diss. Leipzig. 89, Krimmitschau 04, Raab.

Moore, B., A study of the past, the present and the possibilities of the hemp industry in Kentucky. Diss. Columbia University 05.

Perkins, G. H., Geology of Grand Isle County. RepStateGeolVermont 4 (04) 103-117*.

-, Hydrology of Vermont. Ebenda 213-23*.

Pirsson, L.V., and H. S. Washington, Contributions to the geology of New Hampshire. I. Geology of Belknap mountains. AmJSc 20 (05) 344-527.

Safford, J. M., and J.B. Killebrew, The elements of the geology of Tennessee. 264*, Nashville 04, Ambrose & Bostel-60 c.

Smith, G. O., and D. White, The geology of the Perry basin in Southeastern Maine. 107*+, USGeolSurv

ProfP 35, Washington 05. Spencer, J. W., The submarine great canyon of the Hudson river. AmJSc 19 (05) 1—15*+; GJ 25 (05) 180—90+.

Tarr, R. S., The gorges and waterfalls of Central New York. BAmGS 37 (05) 193-212*.

Tower, W. S., Topography and travel in Pennsylvania. BAmGS 37 (05) 145 - 54.

Upham, W., Glacial lakes and marine submergence in the Hudson-Camplain Valley. AmGeol 36 (05) 285-\$9,

b) Das Gebiet der Großen Seen, Mississippi- und Missouri-Stromland.

Adams, G. J., E. Haworth and W. R. Crane, Economic geology of the isla quadrangle, Kansas. 83*+, USGeol SurvB 238, Washington 05.

Becker, S.C., Sketches of Early Buffalo and the Niagara region. 168*, Buffalo

04, Mc Laughlin.

Berkey, Ch. P., Economic geology of the Pembina region of North Dakota.

AmGeol 35 (05) 142-52+.

-. Laminated interglacial clays of Grantsburg, Wis. JGeol 13 (05) 35-44. Chamberlin, R.T., The glacial features of the St. Croix Dalles region. JGeol 13 (05) 238-56+.

Covley, T. Mc, Michigan. 410+, Boston 05, Houghton, Mifflin & Co. 1.10 \$. Darton, N. H., Preliminary report on the geology and underground water resources of the central great plains. 433*, USGeolSProfP 32, Wash. 05.

Deiler, J. H., Die ersten Deutschen am unteren Mississippi. 31*, New Orleans, La., 04, Deiler. Dryer, C. R., Studies in Indiana geo-graphy. 1st Series, Rev. Ed. 114+,

Terre Haute 05, Inland Publ. Co. Gannett, H., A gazetteer of Indian

territory. 70, USGeolSurvB 248, Washington 05.

Kraus, E. H., On the origin of the caves of the island of Put-in-Bay, Lake Erie. AmGeol 35 (05) 167-71. Reagan, A. B., Some geological obser-

vations on the central part of the Rosebud Reservation, South Dakota.

AmGeol 36 (05) 229-43.

Russell, I.C., Drumlin areas in northern Michigan. AmGeol 35 (05) 177-79. Salter, W., Iowa. The first free state 289*+, in the Louisiana Purchase. 1.20 \$. Chicago 05, McClurg. Shepard, E. M., The New Madrid earthquake. JGeol 13 (05) 45-62.

Steward, J. F., Lost Maramech and earliest Chicago. 385, Chicago 05,

Steward. Taff, J. A., Preliminary report on the geology of the Arbuckle and Wichita mountains in Indian territory and Oklahoma. 97*†, USGeolSurvProfP 31, Washington 04.

Weldman, S., The Baraboo iron-

bearing district of Wisconsin. 190+, WisGeolNatHistSurvB 13, Econ Ser. Nr. 8, Madison 04.

Wilder, F. A., The liquite of North Dakota and its relation to irrigation. 59*†, USGeolSurv WatSupplIrrigP 117, Washington 05.

c) Die westlichen Staaten.

Atwood, W. W., Glaciation of San Francisco mountain, Arizona. JGeol 13 (05) 276-79.

Bade, W. F., The Tuolumne Canon.

SierraClB 5 (05) 287-96.

Baldwin, A. L., Triangulation in California. 1. Teil. USCoast&Geod SurvRep (04) Appendix 1, 495-763, Washington 04.

Blair, G. E., The mountain empire Utah. 142, Salt Lake City 04, Blair & Sloan.

Brigham, A. P., The great roads across the Appalachians. BAmGS 37 (05)

321-39*.

Calkins, F. C., Geology and water resources of a portion of East Central Washington. 96*†, USGeolSurv Wat SupplIrrigP 118, Washington 05.

Darton, N. H., The Zuni Salt Lake.

JGeol 13 (05) 185-93*+.

Davis, W. M., Glaciation of the Sawatch Range, Colorado. 11, BMusCompZool HarvardCollegeGeolSer 8, I, Cambridge 05.

-, The Wasatch, Canyon and House Ranges, Utah. 56*, ebenda 8, II. Emerson, F.V., Geographic influences

in the Atlanta Campaign. JG 4 (05) 106 - 21 * †. Fairbanks, H. W., The western United

States. 302, Boston 04, Heath. Keyes, Ch. R., Structures of Basin

Ranges. JGeol 13 (05) 63-70. -, The fundamental complex beyond

the southern end of the Rocky mountains. AmGeol 36 (05) 112-22. Lee, W. T., Note on the glacier of

Mount Lyell, California. JGeol 13 (05) 358-62.

Lindgren, W., and Fr. L. Ransome, Report of progress in the geological resurvey of the Cripple Creek district, Colorado. 36, USGeolSurvB 254, Washington 04.

Macbride, Th. H., The Alamogordo Desert. Sc 21 (05) 90--97.

Munk, J. A., Arizona sketches. 230, New York 05, Grafton Press.

Ogilvie, I. H., The high altitude cononplain. AmGeol 36 (05) 27-34. Osmont, V. C., A geological section

of the coast ranges north of the bay of San Francisco. UnivCalPublBDept

Geol 4 (04) 39-87†.
Parkman, F., California and Oregon trail. 416, London 05, Dean. 2 sh 6 Russell, I. C., Preliminary report on the geology and water resources of central Oregon. 138*+, USGeolSurvB 252, Washington 05.

Smead, W. H., Land of the flatheads. A sketch of the flathead reservation,

Montana. 144*†, Missoula 05. Smith, G. O., and Fr. C. Calkins, Geological reconnaissance. Across the Cascade Range. Near the forty ninth parallel. 103*†, USGeolSurvB 235, Washington 04.

Steedman, C.J., Bucking the Sagebush, or The Oregon trail in the Seventies. New York 05, Putnam. 7 sh 6 Tight, W. G., Bolson plains of the Southwest. Amtieol 36 (05) 271-84. Vries, H. de, Naar Californië. Haarlem 05, Tjeenk Willink. Warren, E.R., Some interesting beaver dams in Colorado. PrWashAcSc 6 (05) 429-37*+.

Westgate, L. G., The twin lakes glaciated area, Colorado. JGeol 13 (05) 285 - 312*.

Wheeler, A. O., Notes on the altitude of Mounts Columbia, Bryce, Lyell and Forbes. Appalachia 10 (04) 404-408.

d) Alaska.

Brooks, A. H., Report on progress of investigations of mineral resources of Alaska in 1904. 196*+, USGeol SurvB 259, Washington 05.

-, The Alaskan range. A new field for the mountaineer. BAmGS 37 (05)

468-81*.

-, The investigation of Alaskas mineral wealth. Ebenda 26-40+.

Egbert, J. H., Report of the natural history of Kiska Island. Forest and Stream (05) 29. April, 20. Mai.

Gilbert, J. J., Some notes on the Fox Island passes, Alaska. NationGMag 16 (05) 427-29.

McLain, J. S., Alaska and the Klondike. 330*+, New York 05, McClure. Maddren, A. G., Smithsonian exploration in Alaska in 1904 in search of Mammoth and other fossil remains. 117*, SmithsonMiscColl 49, Wash, 05. Martin, G. C., The Petroleum fields of the Pacific coast of Alaska. 64*+, USGeolSurvB 250, Washington 05. Paige, S., A growing camp in the Tanana gold fields, Alaska. Nation GMag 16 (05) 104-111*.

Piper, C. V., Grass lands of the South Alaska coast. 35*†, USDeptAgric BurPlantInd 82, Washington 05. Wright, Ch. W., The Porcupine placer

district Alaska. 35*+, USGeolSurvB 236, Washington 05.

IV. Mexiko.

Bernius, K., Das Becken von Parras. 54*+, Berlin 05, D. Reimer. 1.50 M. Böse, E., Reseña acerca de la geología de Chiapas y Tabasca. 1164, BJGeol México (05) Nr. 20.

Hovey, E.O., The western Sierra Madre of the state of Chihuahua, Mexico. BAmGS 37 (05) 531-43.

Laloy, L., Le Mexique. LaG 11 (05) 27 - 31.

Levasseur, E., Le Mexique au début du XX siècle. BSGComParis 27 (05)

19 - 24. Mallen, B., Mexico, yesterday and today 1876-1904. Si, Mexiko 04,

Mallen.

Mexico. Geographical sketch, natural resources etc. 454, InternBurAmRep. Washington 04.

Sapper, K., Das mexikanische Territorium Quintana Roo. Glob 88 (05)

165-67+.

Seler, E., Mischformen mexikanischer Gottheiten. Glob 87 (05) 110-12*. Villarello, J. D., Hidrología subterránea de los alrededores de Que-rétaro. ParergJGeolMexico 1 (05) 235-89*+.

Wittmann, E., The geological and topographical features of the city of Monterey, Nuevo Leon, Mexico and its vicinity. AmGeol 35 (05) 171-76.

V. Zentralamerika und Westindien.

1. Allgemeines.

Sapper, K., Die Zukunft der mittelamerikanisch. Indianerstämme. Arch RassenGesBiol 2 (05) 383-412.

Ein neuer Vulkanausbruch in Mittelamerika, CentralblMin (05) 172 - 75.

 Ergebnisse der neueren Untersuchungen über die jüngsten mittelamerikanischen u. westindischen Vulkanausbrüche. Verh. 15. DGeogr.-Tag 102-34. Berlin 05, D. Reimer.

-, In d. Vulkangebieten Mittelamerikas und Westindiens. 334*+, Stuttgart 05, Schweizerbart. 8 M.

Werner, B., Ny byggerliv blandt Meskito Indianere. 284*, Kopenhagen 04, Gyldendals Bogh. 10 Kr.

2. Zentralamerika.

Abbot, L., Problems of the Panama channel. 284*+, New York 05, Macmillan.

Aguilar, J. A., y J. F. Echeverría, La República de Costa Rica. RevColMerc Madrid 3 (05) 157-69.

Bates, L. W., The Panama canal. System and projects. 178*+, 05. 5 \$ Bernius, K., Das Becken von Parras. 54*+, Berlin 05, D. Reimer. 1.50 M. Fischer, E. S., Beobachtungen und Daten von meiner Studienreise nach Panama und Costa Rica. MGGsWien 48 (05) 434—481*.

Gann, T. W., The ancient monuments of northern Honduras. JAnthrI 35

(05) 113-25.

Honduras, Geographical sketch, Natural resources etc. 252*†, BurAm Rep, Washington 04. -, Limites entre - y Nicaragua. 254+,

Madrid 05.

Kraentzel, F., Le canal de Panama. BSRBelgeG 29 (05) 153-67, 241-80. Oldham, R.D., The rate of transmission of the Guatemala earthquake, 19, april 1902. PRS 76, A (05) 102-111.

Rodríguez, J. J., El volcán de Agua y la inundación de 1541. AnMusNac SanSalvador 1 (05) 551-58.

Shonts, Th. P., What has been accomplished by the United States toward building the Panama canal. Nation GMag 16 (05) 558-64.

3. Amerikanische Inseln im Atlantischen Ozean.

Berchon, C., L'Ile de Cuba. BSGCom Havre 22 (05) 257-74, BSGLyon 20 (05) 55-66.

Caplain, J., La France en Haïti. 81,

Paris 05, Levé.

Cuba, Cómo se enseña la geografía en las Escuelas de ~. RevGeolMerc 3 (05) 119-29.

Dampierre, J. de, Essai sur les sources de l'histoire des Antilles françaises (1492-1664). 238, Paris 04, Soc. de l'École des chartes, Mém. et doc. VI.

Forel, F. A., Le cercle de bishop de la Montagne Pelée de la Martinique.

CR 40 (05) 694-96.

Guardia, R. F., Historia de Costa Rica. 239, San José 05.

Hartmann, C. V., Archaeological researches in Costa Rica. 195*+, Stockholm 05, Royal Ethnogr. Mus.

Hesseling, D. C., Het Negerhollands der Deense Antillen. 290, Leiden 05,

Sijthiff.

Lapparent, A. de, La Montagne Pelée et ses éruptions. AnG 14 (05) 97-110. Légier, E., La Martinique et la Guade-196*†, Paris 05, Sucrerie loupe. indig.

Montessus de Ballore, F. de, Les relations sismico-géologiques de la Méditerranée Antillienne. Mem y Rev SCientAntonioAlzate19(04)351—73+.

Panhuys, Jhr. L. C. van, Het rapport Havelaar en de tæstanden in de Kolonie Curação. TAardrGen 22 (05) 769 - 80.

Pullen-Burry, B., Ethiopia in Exile. Jamaica revisited. 288, London 05, Fisher-Unwin.

Robinson, A. G., Cuba and the intervention. 359, New York 05, Longmans. 1.80 \$

Saint-Pierre Martinique 1635--1902. 509*+, Paris 05, Berger Levrault & Cie.

Seabury, J. B., Porto Rico. 224*, New York 05, Silver, Burdett.

Shattuck, G. B., Bahama Islands. 630*, London 05, Macmillan. 2 £ 2 sh

Verrill, A. E., The Bermuda Islands, TConnectAcSc 11, 17-956.

VI. Columbien, Venezuela und Guiana.

Brown, G. M. L., The industrial and commercial Outlook Venezuela. Am

Monthly (05) 177-83*.

Cappelle, H. von, Au travers des forêts vierges de la Guyane hollandaise. 198*†, Paris 05, Béranger. 20fr. Coll, C. van, Toegift tot de »gegevens over land en volk van Suriname«. BijdrTaal- LVkdeNedInd 7 (1905) 4, 465 - 80.

Deydler, J., La Guyane française en 1904. BSGCommParis 27 (05)126-43*. -, Trois ans à la Guyane française (1901-04). LaG 11 (05) 191-204*. Duchesnet - Fournet, J., La maind'oeuvre dans les Guyanes. Paris 05, Plon-Nourrit.

de Groje, C. H., De Stand van het Wetenschappelijk Onderzoek in Suriname. TNedAardrGen 22 (05) 1085

bis 1091+.

Herdersche, A. F., Verslag van de Gonini-exped. TAardGen22(05)1-74. Verslag van de Tapanahoni-expeditie. Ebenda 847-1032*+.

Humbert, J., Les origines vénézuéliennes. 337*+, Bordeaux 05, Feret. Lleras Codazzi, R., Mineralizadores y minerales metalicos de Colombia. 41, Rogota 05, Ofic. de Hist. Nat.

Loon, C. J. van, Rapport over de exploratie van het Lawagebied. 119+, Haag 05, Nijhoff. 1 fr. Martinez, B. F., Os Indios Guayanās.

RevMusPaulista 6 (04) 45-52.

Rehwagen, A., Das heutige Surinam.

DRfG 27 (05) 394—98†.
Rosales, J. M., Colonización
Oriente Colombiano y Valle dell RevGCol. y Merc. 3 Atrato. (05)99--103.

Scruggs, W., The Colombian and Venezuelan republics. 380*+, Boston 05, Little, Brown & Co.

Slevers, W., Das Erdbeben von Venezuela vom 29. Okt. 1900. (Rein-Fest-

schrift 35-50). Bonn 05.

Stockum, A. J. van, Een Ontdekkingstocht in de binnenlanden van Suriname. 324+, Amsterdam 05, G. P. Pierre. 3.50 fl.

Tapanahonl-Expeditié, TNedAadrGen 12 (05) 194-97.

Venezuela. Geographical Sketch, Natural Resources etc. 608+*, Washington 04. 18

VII. Brasilien.

Bahia, Briève notice sur l'état de ~, | Brésil. 85, Bahia 05.

Barsewisch, J. von. Deutsche Ortsnamen in Rio Grande do Sul. DE 4

(05) 139-43.

Bolle, K., São Paulo, das bedeutendste Kaffeegebiet der Welt. DRfG 28 (05) 66 - 77.

Borba, T. M., Observações sobre os indigenas do Estado do Paraná. Rev MusPaulista 6 (04) 53-62.

Frescura, B.. Itinerari attraverso lo stato di S. Paolo nel Brasile, 80*, Genova 04, Montorfano.

Goeldi, A. E., Grandiosas migrações de borboletas no valle Amazonico. BMusGoeldi 4 (04) 309-16.

Grossi, Vc., Storia della colonizzazione europea al Brasile e della emigrazione italiana. Rom 05, Loescher. Hann, J., Zur Meteorologie des Äqua-

tors nach den Beobachtungen zu Pará am Museum Goeldi. II. 61, Wien 05, 1.20 M. a Gerold.

Huber, J.. Notas sobre a patria e distribuição geografica das arvores fructiferas do Pará. BMusGoeldi 4 (04) 375-406.

lhering, H. v., O Rio Juruá, Rev MusPaulista 6, 385-460,

Koch, Th., Forschungsreise in Brasilien. Glob 87 (05) 281-83; 88 (05) 85-91*.

Koenlgswald, G., Die indianischen Muschelberge in Südbrasilien. Glob 87 (05) 341-47.

Le Cointe, P., L'élevage en Amazonie. BSGCommParis 27 (05) 491-500.

Lutz, A. u. H. Florence, Voyage fluvial du Tieté à l'Amazone par les province brésiliennes de St. Paul, Matto Grasso et Gran Pará par Hercules Florence. RevSScS.Paulo (05) 5-18, 99-119. Louis-Jaray, G., Le Brésil contem-

porain. BSG CommParis 27 (05)25-43. Ramelow, H., Reiseberichte über Brasilien, I-IV, Berlin 05, Zentralverb. Deutsch. Industrieller.

São Paulo, Erstes Jahrbuch für die deutschsprechende Kolonie im Staate ~ 1905. 366*, São Paulo, Hamburg, Thaden. 5 M. Schmidt, M., Indianerstudien in Zen-

tralbrasilien. 456*, Berlin 05, D. Reimer. 12 M. Vogt, Fr., Die Indianer des oberen Paraná. MAnthropGsWien 34 (04) 200—377.

VIII. La Plata-Staaten.

1. Paraguay und Uruguay.

Decoud, J. S., A list of books, magazine articles and maps relating to Paraguay. Books 1638—1903. Maps 1599—1903. 53, Washington 04. Govt PrintOff.

Fernandez Duro, C., Geografia fisica y esférica de las provincias del Paraguay y misiones guarantes, compuesta por D. Felix de Azara. BRSG Madrid 47 (05) 158—62.

Hudson, W. H., The Purple Land. London 05, Duckworth. 6 sh

Ramos, D., Los progressos de un país Süd-Americano (Uruguay). 18*, Santiago 05.

2. Argentinien (Patagonien, Feuerland- und Falkland-Inseln).

Arent, A., La République Argentine d'aujourdhui et son Avenir. Le Globe 44 (05) 93—113.

Brasil, Limites con el ~. BIGArgent 21, 215-48.

Chile, Limites con ~. Ebenda 249—312†. Crostwaith, H. L., A journey to Lake San Martin, Patagonia. GJ 25 (05) 286—91*

(05) 286-91*.

Dabbene, R., Viaje á la Tierra del Fuego y á la Isla de los Estados.

BIGArgent 21, 3-78,

Doering, O., Observaciones magnéticas effectuadas en 1895, 1896, 1897 fuera de Córdoba. BAcNacCieneCordoba 17 (04) 415—89; 18 (05) 5—46, 141—52.

—, Resultados hipsometricos de una excursión á la Sierra de Córdoba (01). Ebenda 17 (04) 383—414.

Ducci, F. Z., Los Tobas y su lengua. BIGArgent 21, 165—214.

Fries, R. E., Zur Kenntnis der alpinen Flora im nördl. Argentinien. 205*†; Upsala 05, C. J. Lundström. 13.50 K. Graziani, La emigrazione italiana nella Romblica Argentina. 1994. Toring 05.

Republica Argentina. 192†, Torina 05, Paravia. 2.50 l. Lucio, F. de, Recursos universales

6 importancia de la Provincia de Pataz. 60†, Lima 05, Mesinas.

Olascoago, M. J., Limites con Bolivia. BlGArgent 21, 117—48.

Outes, F. F., La edad de la piedra en Patagonia. Estudio de arqueología comparata. AnMus nacBuenos Aires 12 (05) 203-575*†.

Río, M. E. y L. Achával, Geografia la Provincia de Córdoba. Public. ofical. Bd 1, 569; II, 669, Atlas. Buenos Aires 05.

Spegazzini, G.. Flora de la Provincia de Buenos Aires. 161, AnMinAgricult, Buenos Aires 05.

Steffen, H.. Reisebilder aus dem Gebiet des Rio Baker und Lago Cochrane (West-Patagonien). 74†, Santiago de Chile 05.

Tohuar, A. & B. Romero, La Flora del Gran Chaco. BSGLaPaz 5 (04) 87—95. Urien, C. M. & E. Colombo, Geografia argentina. 688†, Buenos Aires 05, Taller.

Vacano, M. J., Buntes Allerlei aus Argentinien. 209*†, Berlin 05, G. Reimer. 10 M.

Vogt, Fr., Yerba- und Holzgewinnung im Misiones - Territorium. Glob 87 248-54*.

IX. Die Staaten der Pazifischen Küste und Bolivia.

1. Allgemeines.

Bandelier, A. F., The basin of lake Titicaca. BAmGS 37 (05) 449-60; ScottGMag 21 (05) 582-91.

Nordenskiöld, E., Exploration scientifique an Pérou et en Bolivie (1904 bis 1905). LaG 12 (05) 289—296.

Nordenskiöld, E., Über Quichua sprechende Indianer an den Ostabhängen der Anden im Grenzgebiet zwischen Peru und Bolivia. Glob 88 (05) 101--08*†. Enock, C. R., Una excursion trans-

Enock, C. R., Una excursion transandina. BSGLima 15 (04) 182-86+. Hill, A. W., Notes on a journey in Bolivia and Peru around lake Titicaca. ScottGMag 21 (05) 249-59*.

2. Chile.

Ambrosetti, J. B., Viaje á la Puna de Atacama. BIGArgent 21, 87-116. Reiche, C., La distribucion geográfica de las compuestas de la llora de Chile. 44+, AnMusNacChile 2 Secc

bot. Entrega 17, Santiago 05. Riso, Patron L., La cordillera de los Andes entre las latitudes 46° i 50° S. 233*+, Santiago de Chile 05, Oficina

de Limites.

Wright, Mrs M. R., The Republic of Chile. 450*+, Philad. 04, Barrie. 10\$ Young, E. C., A Journey among the Highlands of Chili, GJ26(05)307--18+.

3. Peru.

Adams, J. I., Caudal, procedencia y distribucion de aguas de la provincia de Tumbes y los departamentos de Piura y Lambayeque. 113*+, BCuerpo IngMinas Nr. 27, Lima 05.

Enock, R., The ruins of »Huanuco Viejo« or Old Huanuco, with notes on an Expedition to the Upper Marafion. GJ 26 (05) 153-79.

Heath, E. R., Antigüedades peruanas.

BSGLaPaz 5 (04) 21-51.

Lissón, C. I., Contribucion a la geologia de la isla de San Lorenzo en la bahia del Callao. 19*+, Lima 05.

Madre de Dios, Nuevas exploraciones en la Hoya del ~. 186*+, Lima 04,

Junta de Vias fluviales.

Málaga, S. F., La Provincia de Otuzco y sus asientos minerales. 70+, B CuerpoIngPeru (05) No. 22.

Marchant, V., El clima de Arequipa en 1902/03, BSGLima 15 (04) 195-238. Markham, Sir Cl., C. Reginald Enocks Journeys in Peru. GJ 25 (05) 620-33. Masias, M. G., Estado actual de la industria minera de Morococha. 124+* BCuerpoIngenMinasPeru (05) No. 25.

Nordenskiöld, E., Beiträge zur Kenntnis einiger Indianerstämme des Rio Madre de Dios-Gebirges. Ymer 25

(05) 265-312*.

Pflücker, L., Informe sobre los yacimientos auriferos de Sandia. 36, B CuerpoIngMinasPeru No. 26, Lima 05. Raimondi, Itinerario de los viajes de ~ en el Peru. BSGLima 15 (04) 121-73. Weberbauer, A., Breves apuntes so-bre la flora de la region montañosa de Sandia. BSGLima 15 (04) 178-82.

4. Bolivia und Ecuador.

Bandelier, A. F., Mitos y tradiciones aborigenes concernientes á la Isla de Titicaca, Bolivia. BO: LaPaz 4 (04) 484—530. BoficNacInmigr.

Bollvia, Geographical Sketch, Natural Resources etc. 214*, Washington 04,

IntBurAmRep.

Crespo, L. S., La sociedad geografica de La Paz. BSGLaPazō (04) 249—308. – Monografia de la ciudad de La Paz.

Ebenda 113-206, 369-415.

Herrmann, W., Die Erforschung des Pilcomayo und ihre wirtschaftl. Bedeutung, bes. f. Bolivien. Monatssch DeutschBrasV 5 (05) 47-51, 66-70. Hock, H., Exploration in Bolivia. GJ 25 (05) 498-513.

—, Bergfahrten in Bolivia. ZDÖAV 36

(05) 165-94*.

Varnoux, L., Determinación de las co-ordenadas geográficas del punto de intersección del paralelo 22º A, con il rio Pilcomayo. BOficNacInmigrLaPaz 4 (04) 454-83.

H. Polargebiete.

I. Allgemeines.

Arctowski, H., Projet d'une exploration systématique des régions po-BSRBelgeG 29 (05) 329-49. laires. Brennecke, W., Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Polarländer, GJb 27 (05) 343—75, Gotha 05, Polarforschung, Das Projekt von

Mons für die internationale ~. Glob 88 (05) 380-81.

Rabot, Ch., Projet d'exploration systématique des régions polaires. LaG 12 (05) 321-27.

Supan, Das neue Polarprojekt. PM 51 (05) 281—82.

II. Die Arktis.

1. Allgemeines, Arktisches Asien und Amerika.

Astrup, Unter den Nachbarn des Nordpols. 275*†, Leipzig 05, Haessel. 5 M. Campbell, H. M. W., Climatological observations at an arctic station in Repulse Bay. QJMetS 31 (05) 317-26. Drishenko, F., Die russischen hydro-graphischen Forschungen im Nördlichen Eismeere i. J. 1903. AnHydr 33 (05) 59-61.

Faustini, A., Sulle cause di una debole attività glaciale nell' arcipelago artico americano. BSGItal 6 (05) 465-78. Herrmann, J., Die Bedeutung der Nordostdurchfahrt für die Schiffahrt.

AnHydr 33 (05) 483-97.

Hull, E., On Dr. Nansen's bathymetrical researches in the Arctic Ocean as compared with those on the Atlantic coast of Europe. JT Victorial 37 (05) 214-21.

Jaeger, J., Die nordische Atlantis. 192*, Wien 05, Szelinski. 4.20 M. Markham, Sir C. M., On the next Great Arctic Discovery. GJ 27 (06) 1, 1-15.

Mecking, L., Die Eistrift aus dem Bereich der Baffin Bay, beherrscht v. Strom u. Wetter. 49, Diss., Berlin 05. Nansen, F., The Norwegian North Polar Expedition 1893—96. Vol. VI. Meteorology by H. Mohn. 659+, London 05, Longmans.

Romer, F. u. F. Schaudinn, Fauna arctica. IV. Bd. 2. Lfg. 289-430*+, Jena 05, Fischer. 18 M. Spencer, J. W., Dr. Nansen's Bathymetrical Features of the North Polar Sèa, with a discussion of the continental shelves and the previous oscillations of the shore-line. AmGeol 35 (05) 221-35.

Stejneger, L., Fra mine reiser til Sæløerne i Beringshavet. NorskeGSAarb 16 (04/05) 128-36.

Ziegler, The ~ North Polar Expedition. ScottGMag 21 (05) 543-48.

2. Grönland.

Akerblom, F., Déterminations magnétiques gaités au Grönland du Nord-Est. ArkMathAstrFvs 1 (04) 609-26. Belowsky, M., Beiträge zur Petro-

graphie des westlichen Nord-Grönland. ZDGeolG 57 (05) 1, 15-90. Bruun, D., De gamle Nordbokolonier i Grenland. 88*, Kebenhavn 05, T for landekonomi III. Bd., 5. H.

-, Om Vestgrønlaenderne. GTidskr

18 (05/06) 46-69. Emerson, B. K., Notes on some rocks and minerals from North Greenland and Frobisher Bay. AmGeol 35 (05) 94 - 104*

Engell, M. C., Eine nachtertiäre Wärmeperiode in Grönland. PM 51

(05) 90.

Einige Beobachtungen über die Kalbungen im Jakobshavner Eisfjorde und den benachbarten Fjorden. MG GWien 48 (05) 426-33.

-, Om fremtidige gletsjermaalinger i Grenland. GeogrTidskr 18 (05/06)

4, 164-66.

Hartz, N., Die dänische Expedition nach Ostgrönland 1898/99 und 1900.

PM 51 (05) 115—18.

Mylius-Erichsen, L. og H. Moltke, Gronland. 1-13*, Kobenhavn 02/05, Gyldendal. Je 35 Øre. Steensby, H. P., Die Einwanderung

der Eskimos nach Grönland. PM 51 (05) 186-87.

Thalbitzer, W., Skraelingerne i Markland og Gronland, deres sprog og nationalitet. OversKDanskeVidSelsk Forh (05) No. 2, 185-209.

3. Arktisches Europa.

Annandale, N., The Faroes and Iceland. 248*, London 05, Clarendon Press. 4 sh 6

Breitfuß, L., Kurzer Überblick über die Tätigkeit der wissenschaftlichen Murmanexpedition 1898—1904. 20*, MDSeefischV 30 (05) H. 7/8.

Bruun, D., Fra de Faereske Bygder. 90, Kebenhavn 04, TLandekonomi.

Bd III, H. 3.

 Generalstabens Opmaaling paa Island. 20*+, TLandekonomi III(05)H.4. Conway, W. M., Early dutch and english voyages to Spitsbergen in the XVII century. 1917, London 04, HakluytSoc.

Fedorov, E. S., O gornych porodach beregov Bělago morja i Murmana.

(Pamjati Musketova 115-29). St.

Petersburg 05, Stasjulević.

Hann, J., Die Anomalien der Witterung auf Island 1851—1900, MetZ 22 (05) 64—77.

Hantzsch, B., Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt Islands. 341*+, Berlin 05, Friedländer. 12 M.

Knebel, W. v., Studien in Island im Sommer 1905. Glob 88 (05) 309—14,

341—46, 373—80*†.

—, Vorläufige Mitteilung über die

Lagerungsverhältnisse glazialer Bildungen auf Island. — Nachweis verschiedener Eiszeiten in den Hochflächen des inneren Island. Central Bilmin (05) No. 17/18, 535—53*.

Knipowitsch, N., Hydrologische Untersuchungen im Europäischen Eismeer. AnHydr 33 (05) 193—205,

meer. Antifydr 33 (05) 193-205, 245-60, 289-308, 337-46. Koch, J. P., Fra generalstabens topografiske afdelinger virksomhed paa

Island. GT 18 (05/06) 1—15. Mogk, E., Island und seine Bewohner.

GZ 11 (05) 629-37.

Nielsen, J. N., Contributions to the hydrogr. of the waters north of Island. 28*+, MeddelKomHavundersog, Serie Hydrogr. Bd 1, No. 7, København 05. Orléans, Duc d', Une croisière au Spitzberg. Yacht »Maroussia« 1904. 77*†, Paris 04, Imp. Chaix.

Pasi, P., Impressioni d'Islanda. BSG Ital 6 (05) 252—86, 323—58*.

Pjetursson, H., Das Pleistocan Islands. Central Bl Min etc. (05) 24, 740—45. Prytz, C. V, Lidt om Traevaeksten

paa Island. GTidsskr 17 (05) 238—41*. **Reynolds,** H., Hos gammelt norsk folk. Reiseskildring fra Faerone. 76, Kristiania 05, L. E. Tvedte. 1 K.

Schneider, K., Einige Ergebnisse einer Studienreise nach Island im Sommer 05. 8, SitzbNat-medVLotos (05) No. 6.

See, A. L'Archipel des Feroé. Tour du Monde 11 (05) 517—28.

Stevenson, J. J., Recent geology of

Spitzbergen. JGeol 13 (05) 611—16.

Thoroddsen, Th., Hypotesen om en postglacial landbro over Island og Faer@erne set fra et geologisk synspunkt. Y 24 (04) 382—99.

—, Lavaerkener og Vulkaner paa Islands Hejland. GT 18 (05) 26—46,

97 - 112.

Vigfusson, G. and F. Y. Powell, Origines Islandicae. 1, 728; II, 787; Oxford 05, Clarendon Press. 42 sh Wigner, J. H., The Vatna Jökull traversed from N. E. to S. W. AlpJ 22 (05) 436—48°.

III. Die Antarktis.

Armitage, A. B., Two years in the Antarctic. 312*†, Lond. 05, Arnold. 15 sh Bernacchi, L. C., Preliminary report on the physical observations conducted on the National Antarctic Expedition from 1902 to 1904. GJ 26 (05) 642-61.

Bidlingmaier, Fr., Erdmagnetische Probleme und die deutsche Südpolar-Expedition. Verh. 15. DGcographent 49-56, Berlin 05, D. Reimer.

Borchgrevink, C., Das Festland am Südpol. 609*†, Breslau 05, Schlesische Buchdr. 15 M.

Brown, R. N. R., Argentine antarctic station. ScottGMag 21 (05) 207—10. Bruce, W. S., Outline map of Laurie Island, South Orkneys 1903. Scott GMag 21 (05) 322—24*.

Charcot, J. B., Rapport préliminaire de l'expédition antarctique française. LaG 11 (05) 409—11+. Charcot, J. B., The French Antartic Expedition. GJ 26 (05) 497—519†. Colbeck, W., Observations on the Antarctic Sea-Ice. GJ 25 (05) 401—05*.

Drygalski, E. v., Allgemeiner Bericht über die Arbeiten der deutschen Südpolar-Expedition und deren Verwertung. Verh. 15. DGeographent 3—13, Berlin 05, D. Reimer.

 -, Die deutsche S\u00e4dpolar-Expedition 1901-1903. I. Bd.: Technik, Geographie. 1. H., 96 S. 18 M. -IX. Bd.: Zoologie. 1. H., 68 S. 8.50 M.

Berlin 05, G. Reimer.

Duse, S.A., Bland pingviner och sålar.
Minen från svenska sydpolarexpeditionen 1901—03. 269†, Stockholm
05, Bijer. 4 Kr. 75 Ore.
—, Om Kartan öfver Graham land.

Y 24 (04) 371-91.

-, Unter Pinguinen und Seehunden. 162*, Berlin 05, Baensch. 5 M Ekelőf, E., Die Gesandheits- und Krankenpflege während der schwedischen Südpolar - Expedition. 53. Stockholm 65.

Lasalle, C. de, L'expédition française Charcot. Rev Franç 30 (05) 406-13†. Luyken, K. Die erdmagnetischen Arbeiten auf der Kerguelen-Station. Verh. 15.DGeographent 57-64, Ber-

lin 05, D. Reimer. van Manen, W. H. R., Bij de Zuidpool Kaart. TAardrGen 22 (05)

626-28†. *

Mill, J. R., Siège of the South Pole. 455*† London 05, A. Rivers. 7 sh 6 Milne, J., Preliminary notes on Observations made with a horizontal pendulum in the Antarctic Regions. PrRSSer.A. 76 (05) 284-95; Erdbebenw 4 (05) 192—204.

Mossmann, R. C., The antarctic meteorological station in the South Orkneys. SymonsMetMag 40(05)86—S9*.

Mossman, R. S., The recent voyage of the Uruguary. ScottGMag 21 (05)

323—28*†.

Nelson, H. M., The Antarctic. Queens-

landGJ 20 (05) 76-86.

Nordenskjöld, O. Petrographische Untersuchungen aus dem westant-arktischen Gebiet. BGeolIUpsala 6, S. 2 (05) 234-46†.

–, Vingt-deux mois dans les glaces du Pôle austral. BSGMarseille 28

(04) 425-32.

-, Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen Südpolar - Expedition 1901-03. Bd 1, Lfg. 3/4; III, 1; IV, 1, 2; V, 1-6. 8, Stockholm 05. Pirie, J. H. H., The Scottish National Antarctic Expedition. Scott@Mag 21 (05) 24-37*†.

Rey, J., Observations d'électricité atmosphérique sur la Terre de Graham. CR 141 (05) 830-52.

Richthofen, F. Frhr v., Ergebnisse und Ziele der Südpolar-Forschung.

29°†, Berlin 05, D. Reimer. 1 M. Schenck, H., Vergleich. Darstellung der Pflanzengeographie der subantarktischen Inseln, insbes. über Flora u. Vergetation von Kerguelen. 178°†. (Chun, DtscheTiefseeExped. Valdivia II. Bd. I.Tl, Lfg I, 1), Jena 05, Fischer. —. Über Flora und Vegetation von St. Paul u. Neu-Amsterdam. Ebenda Lfg 1, 2, S. 181–224†.

Schott, G., Die Bodenformen und Bodentemperaturen des südlichen Eismeeres PM 51 (05) 241—477

Eismeeres. PM 51 (05) 241—47†. Scott, R. F., Results of the National Antarctic Expedition. GJ 25 (05) 353—401*†.

--. The voyage of the Discovery. Bd I, 556; Bd II, 508*†, London 05. Smith. Elder. 42 sh

Skottsberg, C., Some remarks upon the geographical distribution of vegetation in the colder Southern Hemisphere, Y 25 (05) 402—27*†.

Spencer, J.W., On the physiographic improbability of land at the North Pole. AmJSc 19 (05) 333—40+.

Vanhöffen, E., Einige zoogeogr. Ergebnisse der deutschen Südpolar-Expedition. Verh. 15.DGeographent 14-19, Berlin 05, D. Reimer. Zimmermann, M., L'oeuvre scienti-

fique de l'expédition de la Belgica .

AnG 14 (05) 170-76.

J. Ozeane.

I. Allgemeines.

Arlat, Th., Die Grenzen der Ozeane. GA 6 (05) 217-20.

Deutschland, Die Beteiligung ~s an der internationalen Meeresforschung. I. Bericht bis z. Schlusse d. Etatsjahrs 1902. 112*, Berlin 05, Salle. 6 M. Hamy, E-T., James Cook et Latouche-Tréville. Note sur un projet d'exploration des mers australes. BGhist descr (04) 206-22.

Leuchtfeuer, Verzeichnis der ~ aller Meere, Hg. vom Reichs-Marineamt. 8 Hefte*, Berlin 05, Mittler. 10,80 M. Margerie, E. de, La carte bathymétrique des Océans. AnnG 14 (0.5)

385--98.

Monaco, Prince A. de, Sur les lancements de ballons sondes et de ballons pilotes au dessus des océans. BMusOceanMonaco (05) No. 47.

Sauerwein, Charles u. Tollemer, Carte générale bathymétrique des Océans, dressé par ordre de S. A-S. Le Prince de Monaco, d'après le mémoire de M. le Professeur Thoulet, adopté par la commission de nomenclature Subocéanique. 1:10000000.

Übersicht der Meeres-Schott, G., strömungen u. Dampferwege in einer Weltkarte. AnHydr 33 (05) 397-407. Voejkov, Sravnenie bassejnov Atlantičeskago i Tichago okeanov. Nastojaščee i buduščee. Zemlevéd IV (04) 103-12.

II. Atlantischer Ozean.

Atlantic Ocean. The floor of the North ~. BAmGS 37 (05) 18-21.

Atlas der Gezeiten und Gezeitenströme für das Gebiet der Nordsee und der Britischen Gewässer. Hg. von der deutschen Seewarte. 12 farb. Taf., 4 S. Hamburg 05, Friederichsen. 6 M. Bénard, Ch., Les courants du golfe de Gascogne. LaG 11 (05) 185-90+. Castens, G., Untersuchungen über die Strömungen des Atlantischen Ozeans. 36*, Diss., Kiel 05.

Dawson, W. B., The currents at the entrance of the Bay of Fundy. Ottawa 05, Govt Print Office.

Deecke, W., Die Oderbank, N. von Swinewunde. JberGGsGreifswald 9 (05) 201-13.

Gissing,G., By the Jonian Sea. 235*+, London 05, Chapman.

Helland - Hansen, B., Die Hydrographie der Faeroer-Shetland-Rinne in 1902 u. 1903. Cons. perm. intern. p. l'explor. de la mer, Gesamtbericht Bd III, 1-7. AmB, Kopenhagen 05. Henking, H., u. E. Fischer, Die Ostsee-Fischerei in ihrer jetzigen Lage. III. Public. de circonst. 2. Teil, No. 13 B, Copenhague 05.

Hepworth, M. W. C., The relation between pressure, temperature and air circulation over the South Atlantic Ocean (Official No. 177). 12+,

London 05.

Hergesell, H., Die Erforschung der freien Atmosphäre über dem Atlant. Ozean i. J. 1905. MetZ 22 (05) 487—89. -. Sur une exploration de l'atmosphère libre au-dessus de l'Océan Atlantique au nord des régions tropicales en 1905. 5, BMusOcéanMonaco No. 53 (05).

Howorth, H. H., The recent geological history of the Baltic. II-IV. Geol Mag 2 (05) 337-52, 407-13, 454-62, 550-62*.

Knudsen, M., Contribution to the hydrography of the North Atlantic Ocean. Meddel. fra Kommiss, for Havunders, Ser. Hydrogr. Bind I, No. 6, 13*, København 05, Reitzel. Meereskunde mit besonderer Berücksichtigung der dänischen Gewässer. AnHydr 35 (05) 457—69.

-, Havets Naturlære, Hydrografi, med saerligt Hensyn til de danske Farvande. 46*, Kopenhagen 05, Gad. 1 Kr. Kohlmann, R., Beiträge zur Kenntnis der Strömungen der westlichen Ostsee. Wiss. Meeresunters. N-F. VIII. S. 191-235+, Kiel 05.

Mecking, L., Die Strömungen an den südlichen und südöstlichen Küsten von Neufundland. - am Eingang der Fundy Bay. AnHydr 33 (05)

145-50, 454-57.

Pettersson, O., Über die Wahrscheinlichkeit von periodischen und un-periodischen Schwankungen in dem Atlantischen Strome. Cons. perm. intern. pour l'explor. de la mer, Gesamtbericht Bd III, Anl.A. 1-29*.

Platania, G., Le librazioni del mare con particulare riguardo al Golfo di Catania. 23 (EstrAttiV.CongrGItal vol 2°, sez. I, scient., p. 193-213), Napoli 05.

Stenius, S., Ein Versuch zur Untersuchung der hydrographischen Veränderungen in der nördlichen Ostsee sowie im Finnischen und Bottnischen Meerbusen. +, Publ.circonst. No. 15, Kopenhagen 06, Host.

Sterneck, R. v., Kontrolle des Nivellements durch die Flutmesserangaben u. Schwankungen des Meeresspiegels der Adria. MMilGI 24 (04) 75-142.

Wien 05.

III. Pazifischer Ozean.

Agassiz, A., Albatross Expedition to the Eastern Pacific. Sc 21 (05) 178-83, 572-74, 690-97.

Bauer, L. A., and G. W. Littlehales, Proposed Magnetic Survey of the North Pacific Ocean. Carngiel Yearb 3 (04) 269-73, Washington 05.

Chinzan-Gakujin, Contribution to the oceanography of the Tokyo Bay. JGTokyo 17 (05) 53 ff., 119-24.

Flint, J. M., An contribution to the oceanography of the Pacific. 62*†, BUSNationMus Nr.55, Washington 05. Makarov, S. O., Gidrografičeskija

izslědovanija v 1815 i 1896 v Laperuzovom prolivé i v drugich městach. 51†, St. Petersburg 05, Akadem. Wissensch. 1 R. 50 Kp. Schdanko, M., Die russischen hydro-

Schdanko, M., Die russischen hydrographischen Arbeiten i. Stillen Ozean. AnHydr 33 (05) 61—66.

Smith, E., Telegraphic Longitudes.— The Pacific Arcs from San Francisco to Manila 1903—04. USCoastGeodRep (03/4) 257—312, Washington 04.

Voejkov, A., Budet li tichij okean glavnym torgovym putem zemnogo šara? IzvImpRGObšč 40 (04) 481—556;

IV. Indischer Ozean.

Atlas der Stromversetzungen auf den wichtigsten Dampferwegen im Indischen Ozean und in den ostasiatischen Gewässern. Herausgegeben von der Deutschen Seewarte. 52 Taf. mit 8 S. Text. Hamburg 05, Friederichsen. 15 M.

der Deutschen Seewarte. 52 Taf. mit 8 S. Text. Hamburg 05, Friederichsen. 15 M. Chun, C., Über ein noch zu erforschendes unterseeisches Korallenriff i. zentralen Indischen Ozean. BerMath PhysKISächsGsWiss (05) I 33—36*. Gardiner, J. S., The Percy Sladen Expedition in H. M. S. »Sealark« to the Indian Ocean. Nature 73 (05) N 1886, 184-86.

Lorin, H., Les voies d'accès de l'Océan Indien. BSGCommBordeaux 31 (05) 307—17, 321—33.

Lütgens, R., Oberflächentemperaturen im südlichen Indischen Ozean 1901 bis 1903. AnHydr 33 (05) 498—518†. Voeltzkow, A., Berichte üb. eine Reise nach Ostafrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. ZGsG (05) 89—119.



Karten (†).

A. Allgemeines. I. Atlanten.

Andrees allgem. Handatlas. 5. Aufl., 207 Kartens., 186 Texts., Bielefeld 05, Velhagen & Klasing. 32 M. British Colonies, The Oxford Atlas of the ~. Part I, British Africa. 17 K., Oxford 05, Stanford. 2 sh 6 Chias y Carbó, B., Atlas geográfico Ibero americano. 2 Bde, 535 S., 51 K. Barcelona [05], Alberto Martín. Cram, G. F., Standard american railway system atlas of the world. 600 u. 30 S. Chicago 05, Cram. 10.50 \$ The ideal Atlas. 136 K.. 150 S., 100 000 index-names. Chicago und 2.75\$ New York 05. - and Murray-Aaron, E., Modern (Library) Atlas. 850 S., 190 000 indexnames. Chicago u. New York 05. 10 \$ Hammond's modern atlas of the world. 144 Kartens., New York 05, Hammond. Hartleben, A., Volksatlas. 4. Aufl., 100K., 32S., Wien 05, Hartlb. 12.50M. Heussi, K. u. H. Mulert, Atlas zur Kirchengeschichte. 66 K. auf 12 Bl. 18 S., Tübingen 05, Mohr. Hickmann, A. L., Atlas universel, politique, statistique, commerce. 3. Aufl., 62 Bl., 72 S. Wien 05, Freytag & Berndt. 4 M. -, Geographisch-statistischer Univer-

sal-Taschenatlas. Ausg. 1905, 64 K., 64 S., ebenda. Langhans, P., Justus Perthes' Alldeutscher Atlas. Mit Begleitworten: Statistik der Deutschen und der Reichsbewohner. 3. Aufl., 5 K., 4 S., Gotha, Justus Perthes. Meyers geographischer Hand-Atlas. 3. Aufl., 115 S., Leipzig 05, Bibliographisches Institut. 15 M. Murray-Aaron, E., Crams atlas of the Dominion of Canada and of the world. Chicago 05, Cram. Petri, E. J., und J. M. Sokalskij,

Bol'soj vsemirnoj nastol'nyj Atlas Marksa. 62 K., 134 S., St. Petersburg 05, Marks.

Robertson, C. Grant and J. G. Bartholomew, Historical and modern atlas of the British Empire, specially prepared for students. London [05], Methuen & Co. 4 sh 6

Sohr-Berghaus, Handatlas. 9. Aufl., 9. Lfg., Glogau 05, Flemming. 1 M. Stielers Handatlas. 100 (farb.) K. in Kupferst. m. 162 Nebenk., Namenverzeichnis, 237 S., Gotha 05, Justus Perthes. geb. 38 M., in Prachtbd 42 M. Vivien de St-Martin-Schrader, Atlas

universelle de géographie. Nr. 46, 66, Paris 05, Hachette.

II. Weltkarten.

Ahr, W., Karte des deutschen Außenhandels 1904. Berlin 05. 80 Pf. Arldt, Th., Karte der Entwicklung des Erdreliefs. BeitrGeoph VII (05) Taf. VII.

Chart of the world on Mercator's pro-

jection, showing submarine cables and connections and also tracks for full-powered steam vessels. Suppl. NatGMag Febr. 05.

Cicalek, Th., u. J. G. Rothaug, Kolonial- und Weltverkehrskarte. 1:

25 Mill., 6 Bl., Wien 05, Freytag & Berndt. Eckert, M., Karte des Weltverkehrs

zur See (i. J. 1901). 1:80 Mill. Glob 88 (05) Nr. 1.

Erdmagnetismus, Linien gleicher magnetischer Deklination — Inklination Horizontalintensität. 1:80 Mill. Berlin 05, Reichsmarineamt.

Grablowitz, G., Weltkarte der Azimute und der Entfernungen für Laibach. Erdbebenwarte 4 (05) 171-73+. Grinten, A. J. van der, Ozeanische Weltkarte. Kontinentale Weltkarte. PM 51 (05) Taf. 18.

Herbertson, A. J., Structural divisions Temperature belts - Seasonal rainfall - Major natural regions (of the world). GJ 25 (05) 303,305,307,308. Johnston's commercial and Library Chart of the world in Mercator's projection. 4 Bl., London 05. 3 £ 3 Krebs, W., Durchschnittliche Temperaturen auf der ganzen Erde. Glob 88 (05) 187.

Launay, L. De, La science géologique. Pl. I: Carte générale des zones de plissement terrestre dans l'hémisphère boréal. Paris 05, Collin.

Leipoldt, G., Wandkarte des Weltverkehrs. 2. Aufl., 4 Bl., Dresden 05, Müller-Fröbelhaus.

Penck, A., Übersicht der Karten 1: 1 Mill. ZGsE (05) Taf. 5.

Reintgen, P., Verbreitungsgebiet der Kautschukpflanzen. Beih. z. Tropen-

pflanzer 6 (05) Nr. 2/3. Schott, G., Weltkarte z. Übersicht der Meeresströmungen und Dampferwege.

2. Aufl., Berlin 05, D. Reimer. 12 M. Tracks for full powered Steam vessels with the shortest navigable distances in nautical miles. Nr. 1262 (Mercator). London 05, Hydrogr, Office.

B. Europa.

I. Der Kontinent und größere Teile.

Bartholomew's railway and steamship map of Europe and the Mediterranean, 1:5448960, Edinburgh 05, 2 sh Bartholomew.

Carte géologique internationale de l'Europe. 1:1500000. 5. Lfg, Berlin 5 Bl., je 5 M. 05, D. Reimer.

Deniker, J., Carte de la taille moyenne des hommes en Europe - Carte de la distribution du type brun en Europe. 1:17500000, JAnthrI 34 (04) Taf. VIII, IX.

Ihne, E., Phänologische Karte des Frühlingseinzugs in Mitteleuropa. 1: 3400 000. PM 51 (05) Taf. 9.

Launay, L. De, Carte de l'Europe occidentale destinée à montrer la relogique Taf. III.) Paris 05, Collin. Leipoldt, G., Verkehrskarte v. Mitteleuropa. Eisenbahnen, wicht. Alpenstraßen. 4 Bl., Dresden 05, Müller-Fröbelhaus. Verkehrsatlas von Europa. Leipzig 05, Arnd: Ausg. f. Osterr.-Ungarn Wien, Konegen. Wiele, C. van de, Carte de la Zone d'affaissement méditerranéenne tertiaire (partie alpine) 1:4 Mill. BSBelge Géol 19 (05) Mém. pl. X.

lation des mouvements hercynes avec

les mouvements antérieurs et posté-

rieurs. 1:7500000. (La Science géo-

Zentraleuropa, Niederschlagsmengen in ~ in Millimet. Wetter 22 (05) Nr. 1.

II. Deutsches Reich.

Algermissen, J. L., Taunuskarte. 1: 240 000. Trier 05, Stephanus. 2 M. Baade, H., Topogr. Spezialkarte der Ghzt. Mecklenburg - Schwerin Mecklenburg - Strelitz. 1:200000. 4 Bl., Rostock 05, Volckmann. 3 M. Bärtling, R., Übersichtskarte des As

am Neuenkirchener See. 1:100000. JbGeolLA 26 (05) Taf. 1.

Bayerischen Flußgebiete, Atlas der ~. 1:200 000. Bl. 5, 4 M.: Bl. 7, 6 M.; Bl. 9, 4 M. München 05, Buchholz. Behrens, F., Umgebungskarte v. Posen. 1:100000. Lissa 04, Ebbecke. 1.80 M.

Bode, A., Moränenlandschaft im Odertal bei St. Andreasberg. 1:5000.

JbGeolLA 26 (05) Taf. 2.

Deutsche Bundesstaaten, Organisation des Erdbeben-Beobachtungsdienstes in den ~. - Stand der Organisation des Erdbeben-Beobachtungsdienstes in den ~ i. J. 1904 bzw. 1905. — Vervollständigung der bestehenden bzw. i. J. 1905 vorhandenen Organisation des Erdbeben-Beobachtungsdienstes in den ~. 1:3700000. BeitrGeoph 7 (05) Taf. 8—10.

Elbert, J., u. H. Klose, Übersichtskarte des Rinnensystems und des Grundgebirges von Vorpommern und Rügen. JBerGGsGreifswald 9 (03/05). Finckh.v., Übersichtskarte des Königr. Württemberg. 1:400000. Stuttgart

05, Lindemann.

Flegel, K., J. Herbing u. A. Schmidt. Geologische Exkursionskarte d. Heuscheuer- und Adersbacher Gebirges. 1:75 000, Brestau 04, Aderholz, 3.50 M. Ihne, E., Phänologische Karte des

Frühlingseinzugs im Ghzt. Hessen. 3+, Darmstadt 05.

Jacob, T., Volksdichtekarte d. Gegend von Magdeburg. $1:300\,000.$ Halle (05) K. 4.

Krause, P. G., Endmoranen im westl. Samland, 1:100000. JbGeolLA 25

(05) Taf. 15.

Küster, H., Die Hauptwohnplätze -Die Nebenwohnplätze (Einzelsiedelgn) des oberen Nahegebiets. 1:100000. JBerFrankfVGStat 69 (03/05) 226.

Langhans, P., Karte der Tätigkeit der Ansiedlungskommission für die Prov. Westpreußen und Posen 1886 bis Ende Dezember 1904. 7. erw. Aufl., Gotha 05, J. Perthes. 2 M.

Lissauer, A., Deutsches Reich, Typenkarte d. Absatzäxte 1: 2500000. ŽEthn

37 (05) S. 793.

Monke, H., H. Schröder u. F. Schucht, Das Kehdinger Moor. 1:100 000. JbGeolLA 23 (05) 4, Taf. 26.

Müllenhoff, L., Küstengliederungen in Süderdithmarschen im 19. Jahrh.

PM 51 (05) Taf. 7.

Ostseeküste, Karte der - der Inseln Usedom und Wollin in 4 Blättern. 1:35000. Bl. 1 u. 2: Kinnowitz u. Swinemünde. Berlin 05, R. Eisenschmidt. Je 75 Pf.

Polis. P., Regenverteilung — Gewitterverteilung am 17. Juni 1904 im Maas-. Rhein- und Wesergebiet, 1:1250000.

PM 51 (05) Taf. 15.

Rheingebiet, Ergebnisse der Untersuchung der Hochwasserverhältnisse im deutschen ~. H. VII: Das Mosel-gebiet. Taf. 1: Übersichtskarte der Höhenverhältnisse des Moselgebiets, dargest, durch Linien gleicher Seehöhen; 2: Übersichtskarte der Gesteinsdecke des Moselgebiets: 3: Die Hauptquellenlinien des Moselgebiets nach den Flächen größter und geringster Durchlässigkeit; 4: Übersichtskarte der Gewässer des Moselgebiets, mit Darstellung der Wasserscheiden und Pegelstellen; 8: Übersichtskarte der Bewaldung des Moselgebiets mit den Reichs- und Staatsgebietsgrenzen; 9: Übersichtskarte der Verteilung der Niederschläge im Moselgebiet. 1:600 000. Berlin 05. Wilhelm Ernst.

Rheinisch - westfälischen Industriebezirk, Karten über Geologie, Topographie, Besitzverhältnisse im ~. 18 Taf., Berlin 05, Springer. Sachsen, Die Herkunft der deutschen Siedler im Kgr. - nach Ortsnamen und Mundarten. DE 4 (05) K. 3.

Samter, M., Tiefenkarte des Madüsees.

1:25000. Berlin 05.

Schucht, F., Das Mündungsgebiet der Weser zur Zeit der Antoniflut 1:300000. (1511).MGGsWien 48 (05) S. 132.

Schwäbischen Alb, Erweiterte Generalkarte der ~. 1:150000. Blatt Ravensburg. Stuttgart 05, Lindemann.

Schwarzwaldverein, Neue Karte des württemb. ~. 1:50000. Bl. 3: Wildbad-Calw. Stuttgart 05, Bonz. 2 M. Stumpfe, E., Besiedlung der deutschen

Moore. Berlin 05, Wunder. Vogel, C., Karte des Deutschen Reichs.

1:1500000. Mit Namenverzeichnis. 96 S. Gotha 05, J. Perthes. 5 M. Veichsel, Die Veränderungen im Weichsel, Die

Mündungsgebiet der alten ~ in den letzten drei Jahrhunderten. 1:30000.

PM 51 (05) Taf. 4.

Witte, H., Wendische Bevölkerungs-reste in Mecklenburg. DE 4 (05) K. 1.

III. Österreich-Ungarn, Alpen und Schweiz.

Aegerter, L., Karte der Marmolatagruppe. 1:25000. München 05, Lindauer. 4 M.

Austria-Hungary, Map showing the races occupying ~. ScottGMag 22

(06) H. 1.

Becker, F., Karte vom Bodensee und Rhein. 1:125000. Bern 05, Geogr. Kartenverlag. 2.80 M. —, Karte vom Vierwaldstädter See.

1:150000. Ebenda. 1.50 M. Coaz, J., u. C. Schröter, Wald- und Lawinenkarte des Val Scarl. 1:50000.

Bern 05.

Gavazzi, A., Karstseen. Taf. 1: Doberdov-See, 1:25000; 2: Čepić-See, 1:40000; 3: Njivice-See, 1:25000; 4: Vrana-See bei Cherso, 1:25000; 5: Plitvicer Seen, 1:12500; 6: Vrana-See bei Zara, 1:80000; 7: Proložac-See, 1:25000; 8: Bačine-See, 1:25000: 9: Muravnjak-See, 1:15000; 10: Gjuvelek-See, 1:40000; 11: Vlaška-See, 1:25000: 12: Desno-See, 1:25000; 13: Novigrad u. Karin, 1:75000; 14: Prokljan-See, 1:40000; 15: Zirknitzer See, 1:40000. Abh GGsWien 5 (04) Nr. 2.

Gravisi, G., Carta di Trieste e dell' Istria, a seconda della lingua usuale e della densità di popolazione. BSG

Ital 6 (05) 151.

Groll, M., Der Öschinensee. 1:5000.

JbGGsBern 19 (04) K. 2.

Heim, A., Das Säntisgebirge. Taf. 6: Westende der Säntisgruppe, geolog. Aufn. 1903 u. 1904 von Arn. Heim, 1:25000; 7: Ostende d. Säntisgruppe, geol. Aufn. 1903 von Ernst Blumer, 1:25000; 14: Säntisgebiet, geolog. Aufn. von Albert Heim, 1:25000. Bern 05, A. Francke. Hibsch, J. E., Geologische Karte des

Hibsch, J. E., Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Bl. 11: Umgebung von Kostenblatt u. Milleschau. Wien 05. Alfr. Hölder.

schau. Wien 05, Altr. riouei. Imfeld, X., La chaine du Mont-Blanc. 1:50000. Bern 05, Francke. 9,60 M.

Kümmerly, H., Carte du massif des Diablerets de Montreux à Ardon et Gsteig. 1:50000. Bern 05, Geogr. Kartenverlag. 2.80 M. Lechners Generalkarte von Galizien und Bukowina. 1:750000. Wien-05, Lechner. 4.50|M.

Luzern, Landwirtschaft und Bodenerzeugnissed. Kantons-. 1:350000.— Historischer Plan von ~. Geogr. Lex. d. Schweiz, Lfg 110/11, Neuenburg 04. Machaček, F., Kartenskizze der Flußentwicklung im Berner Jura. 1: 200000. PMErg 150, Taf. 1, Gotha 05. Müllner, J., Die Seen des unteren

Inntals. Innsbruck 05.

Neuenburg Landwirtschaft u. Bodenerzeugnisse des Kantons ~. — Hauptsächliche Industrien des Kantons ~, 1:230000. — Historischer Plan von ~, 1:12000. — Neuenburger See, 1: 150000. Geogr. Lex. d. Schweiz, Lfg 127/29, Neuenburg 05.

Nevole, J., Die Vegetationsverhältnisse d. Ötschers u. Dürrensteins. 1:75 000. AbhZoolBotGsWien 3 (05) H. 1.

Paulcke, W., Kartenskizze der Unterengadiner Überschiebungsgebiete. Ber NatGsFreiburg 14 (04) Taf. 9.

Rauchberg, H., Sprachenkarte von Böhmen. 1:500000. Wien 04, R. Lechner. 6 M.

Scherrer, C., u. H. Habenicht, Karte der Alpenländer. 1:925000. Mit Namenverzeichn., 58 S. Gotha 05, J. Perthes. 3 M.

Schweiz, Bevölkerungsdichtigkeit und Physikalische Karte des Mittellandes. 1:920000. Geogr. Lex. d. Schweiz,

Lfg 116, Neuenburg 04.

Schweiz, Beiträge zur Geologie der ~: Arbenz, P., Geologische Karte des Frohnalpstocks b. Brunnen, 1902-04, 1:50000. 1.60 M. - Hug, J., Geol. Karte der Drumlinlandschaft der Umgebung von Andelfingen (Kt. Zürich), 1:25000, 4 M.; ~ vom Kaiserstuhl, 1:25000, 2.40 M.; ~ des Rheinlaufs unterhalb Schaffhausen, 4 M. -Mühlberg, F., Geol. Karte des unteren Aare-, Reuß- und Limmattals, 1:25000. 4.80 M. - Pannekoek, J. J., Geol. Karte der Umgebung von Seelisberg, 1:25000. 3.20 M. — Rollier, L., Carte tectonique des environs de Delément (Delsberg), 1:25000, 4.80 M.; ~ d'Envelier et du Weißenstein, 1:25000, 4 M., Bern 05, A. Francke.

Schiller, W., Geologische Karte der Lischanna - Gruppe. 1:50000. Ber NatGsFreiburg 14 (04) Taf. 4.

Vogel, C., Karte von Österreich-Ungarn, 1:1500000. Mit Namenverzeichnis, 92 S., Gotha 05, Justus Perthes.

Wissert, A., Tiefenkarte des Kreuzund Wangernitz-Sees. MGGsWien 48 (05) 570.

Woldrich, J. N., u. Jos., Geologische Karte des Wolynkatals. 1:50000. Geol, Studien aus Südböhmen, Bd 2, Prag 04.

IV. Frankreich, Belgien, Luxemburg, Niederlande, Großbritannien und Irland.

Angot, A., Carte de la température de la France. 1:10 Mill. AnG 14

(05) Nr. 76, 384.

Demangeon, A., La plaine Picardie. Cartes de la répartition des pluies. Cartes des écarts pluviométriques.

Paris 05, Collin.

Fabre, L. A., Le Sol de Gascogne. Hydrographie et hypsometrie, 1: 2 Mill. - Schéma hydrographique, 1:2500000. — Les plissements de la cuvette Gasconne, 1:2500000. Gouff du Cap Breton et région de l'ancien delta de l'Adour, 1:500000. - Esquisse géologique de l'Isthme Gascon, 1: 600000. -- Le lehmaliotique du plateau de Lannemezan, 1:400 000. LaG 11 (05) 72-77.

Frézard, Cmdt, Carte générale des Vosges et des régions voisines. 1:320000. Belfort 05, Schmitt.

Geest, E. de, Het koninkrijk der Nederlanden. 1:300000. Amsterdam 05, Sevffardt.

Hansen, J., Carte topograph. du Grand-Duché de Luxembourg. 1:20000, 15 feuilles 1:50000. 1905.

Konijnenburg, E. van, Land van Maas en Waal o. M. (Scheiding van Maas en Vaal, Bijl, I u. IV). Haag 05. Lafay, C., G. Flusin et Ch. Jacob, Plan du glacier Noir et du glacier Blanc. 1:10000. Grenoble 05.

Malouiue, Constitution générale de la côte ~. 1:200000. AG 14 (05) K. 2. Merle, A., Carte minéralogique du département du Doubs. 1:320000. Besancon 05.

Murray, J., and L. Pullar, Bathymetrical survey of the freshwater lochs of Scotland. 19 K. 1:21120. GJ 25 (05) 352; 26 (05) 248, 591.

Reclus, O., Carte des chemins de fer, routes et voies navigables de la France. 1:1 Mill. Paris 05, Haar & Steinert. Roténeuf, Le havre de ~. 1:50 000

(en texte). AnG 14 (05) 26.

St. Malo, Golfe de ~. 1:500000. AG 14 (05) K. 3.

Scarborough's Map of England and Wales, 1:633600, 12sh, -- Scotland, 1:443 520. 15 sh. London 05, Scarborough.

Smith, R. and W. G., Botanical survey of Scotland. 5 sheets, Forfar sheet. 1:126750. Scott@Mag 21 (05) 56, 116. Stanford, New map of the county of London, 1:15840, 20 sheets. London 1905.

Vogel, C., Karte von Frankreich. 1:1500000, mit Namenverzeichnis. 97, Gotha 05, J. Perthes.

V. Rußland und skandinavische Länder.

Ahlenius, K., Djubkarta öfver Siljan 1:200000, Y 25 (05) 34.

Aïtoff, D., Carte ethnographique de la Russie d'Europe. 1:12500000.

AnG 15 (06) 79, Taf. 1.

Ebeling, M., Karte des Jostedalsbrae zur Übersicht über die Eis- u. Wasserverhältnisse, 1:300000, ZGsE (05) Taf. 1.

Inberg, I. J., Karta öfver Storfursten-

dömet Finland. 1:1 Mill. 4 Bl.. Helsingfors, Tilgmann.

Kehnert, H., u. H. Habenicht, Karte des europäisch, Rußland. 1:3700000. Mit Namenverzeichnis, 102 S., Gotha 05, J. Perthes.

Koverski, E., Karte des Russischen Reiches und seiner Nachbargebiete. 1:8400000. 4 Bl., St. Petersburg 04, Verkehrsmin.

Krotov, P., Orografičesk.-geologičesk. Karta južnoj časti srednago urala. 1:210000. ZapImpRussGObšć 34, Nr. 3, St. Petersburg 05.

Langhans, P., Die Deutschen in Rußland. 1:10 Mill. DE 4 (05) K. 6.

Nissen, P., Kart over det nordlige Norge. 1:1 Mill. Kristiania 05, Ashe-

houg & Co.

Rekstad, J., Geologisk Kart over Lærdal og Aardal i indre Sogn. NorgesGeol UndersAarb (05) Nr. 7.

Skane, Svenska Turistföreningens Resehandböcker, 13 K. u. Stadtpläne. Stockholm 05.

Wiklund, K. B., Språkkarta öfver södra Finland, ~ öfver Österbotten. ~ norra Finland 1900. Y 25 (05) Taf.

Wolf, K., Karten zur Geschichte Polens und des westlichen Rußland, 4 K. Karte zur Geschichte des Russischen Reiches. Helmolt, Weltgesch, Bd V. S. 550, 560,

VI. Südeuropäische Halbinseln.

Barbarich, E., Carta etnografica della regione Albanese. - Schizzo itinerario stradale - geologico-orotettonico - della regione Albanese. 750 000. Rom 05, Voghera.

Béguinot, A., Schizzo fitogeografico dei Colli Euganei. 1:60000. Mem

SGItal 11 (05).

Dardano, A., Il paese del Cem. Itinerari del Prof. A. Baldacci. 1:150000. BSGItal 5 (04) H. 4.

Hassert, K., Tiefenkarte montenegrinischer Seen. Aufgenommen i. J. 1890.

PM 51 (05) Taf. 16.

Joanne, P., Pyrénées. 27 K. u. Stadtplane v. F. Schrader, 1:800000, S. 1; Bayonne — Biarritz — Cambo, S. 52; Bagnères et Pic du Midi, 244; Eaux-Bonnes, Eaux Chauds, Cauterets, 124; Vallée d'Argelès, 176; Luz, St. Sauveur, Gavarnie, 203; Le Mont-Perdu et le Massif calcaire, 216; Montréjeau, St. Béat, 256; Luchon, 265; Montagnes de Vénasque, 283; St. Girons, Aulus, Ax les Thermes, 328; Quillan, Perpignan, Amélie-Les-Bains, Le Canigou, 369. Stadtpläne von St. Jean de Luz, S. 11; Dax, 22; Bayonne, 32; Biarritz, 40; St. Sébastien, 54; Pau, 86; Lourdes, 166; Cauterets. 182; Mont-de-Marsan, 230; Tarbes. 232; Bagnères de Bigorres, 236; Luchon, 260; Foix, 304; Ax-les-Thermes, 312; Perpignan, 3:4; Barcelone, 374. Paris 05, Hachette. Kassner, K., Isothermen v. Bulgarien.

PM 51 (05) Taf. 14.

Macedonien, Karte der christlichen Schulen in ~. 1:400000, Berlin 05, D. Reimer.

Moderni, P., Carta geologica dei vulcani Vulsini, 1:100000, Rom 04, R. Ufficio Geologico.

Mpikaki, A. I., Karte von Kreta (griechisch), 1:300000. Athen 05. Kokkinakis.

Nopcsa, Baron Fr., Zur Geologie von Nordalbanien, 1:1500000, JbGeolRA 55 (05) Taf. 4.

Pyrenäen-Halbinsel, German. Völker u. Ortsnamen auf der~. DE4 (05) K.2. Steinmetz, K., Reise durch Hochalbanien. 1:300 000. Wien 05, Hartleben.

Stromboli. 1:50000. GJ 25 (05) 124. Tellini, A., Carta delle pioggie nelle Alpi Orientali e nel Veneto, 1:750000. AttiIVeneto 64 (04/05) H. 1.

Türkei, Karten zur Geschichte der europäischen ~. Helmolt, Weltgesch.

5, S. 162.

Vogel, C., Karte d. Pyrenäischen Halbinsel. 1:1500000. Mit Namenverzeichnis, 80 S., Gotha 05, Justus Perthes. 5 M.

Karte von Italien. 1:1500 000. Mit Namenverzeichnis, 40 S., ebda. 5 M. u. B. Domann, Karte der Balkanhalbinsel. 1:1500000. Mit Namenverzeichnis, 48 S., ebenda.

Weigand, G., Linguistischer Atlas des dacorumänischen Sprachgebiets. 1: 600 000. 6. Lief., 8 Bl., Leipzig 05.

Barth.

C. Asien.

I. Der Kontinent und größere Teile.

Futterer, K., Durch Asien. Bd II, K. 1: Von Osch über den Terek-dawan-Pass bis Kaschgar, 1:1 Mill.; K. 2: Von Kaschgar über Ak-su nach Kurlja; K. 3: Von Kurlja über Turfan nach Hami, 1:1 Mill. Berlin 05, Dietrich Reimer.

Kaukasien, Karte von ~, der Asiatischen Türkei u. Persien. 1:1680000.

10 Bl. (russisch), Tiflis 03, Topographisches Bureau.

Launay, L. De, Carte des plissements asiatiques (La science géol., Taf. 2). Paris 05, Armand Colin.

Vivien de St.-Martin-Schrader, Atlas universel de géographie. Nr. 46, Asien in 10 Bl. Bl. 1 : Asie mineure et Caucasie. 1:5 Mill. Paris 05, Hachette.

II. Vorderasien (Asiatische Türkei und Iran).

Armenier, Verbreitung der ~. Helmolt, Weltgesch., 5. Bd, S. 198.

Bellamy, C. V., A geological map of

Cyprus. 1:348480. London 05, Stan-

ford. Blanckenhorn, M., Geologische Karte d. naheren Umgebung von Jerusalem. 1:10000. ZDPalästV 28 (05) Taf. 2. Huber, R., Carte de la province du Liban. 1:100000. Publié sous le patronage de la Soc. orient. de Münich (05). Kiepert, R., Karte von Kleinasien in 24 Blatt. 1:400000. Berlin 05, D. Reimer. Bl. AI, CI, CII, DII, je 6 M. Morgan, J. de, Mission scientifique en Perse. III, 1, p. 41, Croquis topo-graphique de l'Ile Sâri. Pl. 19: Carte géologique de la partie septentrionale du Poucht E. Kouh. 1:737000. Paris 05, Leroux.

Penther, A., und J. Tschamler, Karte des Erdschias - Gebiets. 1:80000. AbhGGsWien 6 (05) Nr. 1, Wien 03. Stahl, A. F., Routenkarte von Zentralpersien — d. nordwestlichen Persien. 1:840 000. PM 51 (05) Taf. 1/2.

Strauß, Th., Reiserouten im westlichen Persien. 1:600000. PM 51 (05) Taf. 21. Vannutelli, L., Anatolia Settentrionale 1:2250000. Rom 05, SocGItal.

III. Indische Länder und Inseln.

Ball, Schetskaart van het Eiland ~. 1:250 000. Batavia 05, Topogr. Bur. Ballot, A., Vluchtige schets van de landschappen Mocara Soengei Lolo. VI: Kota en Mapat Toenggoel. 1: 250 000, TIndTLVolkenk 47 (04) 471. Bengal and Assam, Sketch map showing reconstruction of the provinces of ~. 1:10 Mill. GJ 26 (05) 555. Cevlon. 1:1013760.

Colombo 05. Celebes, Schetskart vaan een deel van Zuid - West-Celebes 1:200 000. Batavia 05, Topogr. Bur.

SurvGenRep,

Ceram. Schetskaart van het eiland en omliggende eilanden 1:2500000. Ba-

tavia 05, Topogr. Bur. Doumer, P., Indo-Chine française.

1:6200000. Paris 05, Vuibert & Nony. Hueting, A., Oostkust Halmahera (noordelijk schiereiland). Schetskaart

'van het District Tobelo. 1:200000. TAardrGen 22 (05) K. 7.

Java, Overzichtskaart van ~ en Madoera, 1:500 000. 8 Bl., Batavia 05, Topogr. Bur. Kempees, J. C. J., De tocht van Overste van Daalen door de Gajo-, Alas- en Nr. 1: Situatie der Bataklanden. vesterking Badag, 1:15000, S. 67; Situatie der vesterking Rékét Göip. 1:10000, S.83; 3: Situatie v. Pénosan. Platte grond van Penosan, 1:20000. S. 113, 114; 4: Situatie der Kampong Tampéng, 1:15000, S. 125; 5: Situatie d. Benténg Koető Réh, S. 162. Amsterdam 05.

Knappert, S. C., Kaart van een ge-deelde van het Landschap Koetei. 1:1 Mill. BijdrTaalLVKdeNedInd 7 (05) IV. 3-4.

Luzon, Map of the island of ~, showing

railways, 44 miles to 1 inch. 5th AnRep

PhilCom 3, Washington 05.

Maclaren, J. M., Geological sketch map of the upper Assam valley. 1 inch = 16 miles. RecGeolSurvIndia 31 (04) Taf. 28.

Man, E. H., Andaman islands, illustrating the Tribal distribution, 1:1267200, Niermeyer, J. F., en E. de Geest, Kaart van Java. 1:1 Mill. Met alfab. reg.

Amsterdam 05, Seyffardt.

Philippines, Map of the ~. 1:2400000 NationGMagSuppl Aug. 05. Saigon, Plan de la ville ~. RevFranc

31 (06) Nr. 325. S. 17.

Sarasin, P. u. F., Reisen in Celebes. K. 1: Celebes, 1:4 Mill.; 2: Nord-Celebes, Minahassa; 3: Nord-Celebes, Mongonelow-Gebiet; 4: Nord-Celebes, Matinang-Gebiet; 5; Zentral-Celebes, Posso-Seegebiet: 6: Südost-Celebes, Seengebiet; 7: Südost-Celebes, südl. Teil; 8: Zentral-Celebes, westl. Gebirgsmasse; 9: Süd-Celebes, nördl. Teil: 10: Süd-Celebes, südl. Teil, sämtlich 1:1 Mill.; 11: Süd-Celebes, Plan von Bantaëng. Wiesbaden 05, Kreidel. Schrader, F., u. E. Giffault, Avance-

ment de la topographie en Indo-Chine.

AnnéeCartogr 15 (05).

- - Indo-Chine française. Itinéraires du Lt. Oum dans la province de Dar Lac. 1:1500000. Année Cartogr 15 (05).

Simpson, R. R., Map of the Jammu 1 inch = 2 miles.coalfields. GeolSurvIndia 32 (04) 4. Teil, Taf. 1.

Stemfoot, J. W., en J. J. ten Siethoff. Atlas d. Neverlandsche Bezittingen in Oost Indië. 1:500000. Bl.3. Westjava. Timor, Kaart van een gedeelte van het eiland - met de grenzen op dat eiland van het Nederlandsch en Portugeesch gebied, volgens het tractaat van 1. Oct. 1904. 1:500000. TAardr

Gen 22 (05) K. 6.

Vassal, Dalat, Kartenskizze ohne Maßstab. - Itinéraire de la mission du Dr. ~, Juillet-Août 1905. Ohne Maßstab, BEconIndo-Chine 8 (05) 926,934. Verbeek, R. D. M., Geologische Beschrijving van Ambon. K. 1: Geol. Kaart van Ambon, 1:100000; 2: Geol. Kaart van Leitimor, 1:20000, 5 Bl.: 3: Geol. Kaart van den top van den Goenoeng Nona, 1:10000; 4: Kaart van Ambon met de waterscheidingen, de verwerpingslijnen, 1:100000. Jb Mijn W NedInd 34 (05).

Workman, B., Sketch map of the expedition from Srinagar to the sources of the Chogo Lungma glacier 1902/03, Western Himalaya. 1:750000.

GJ 25 (05) 352.

IV. Ostasien.

China, A large-scale map of the Peking Syndicate Railway, showing the density of population along the route. 1:411840. London 05, Stanford. , Map of ~. Prepared for the China

Inland Mission. 1:3168000 4 Bl., 8 sh ebenda.

-, Sketch map of the river Pei Ho. 3,06 stat. miles to 1 inch. ImpMarit CustomsStatSer 3 u. 4, Shanghai 05. Cholnoky, E. v., A Khinai nagy Alföld

Szerkezetének térképe. 1:3333333. Budapest 05,

Hamilton, A. B.. Sketch map of a journey from Fn-Chau to Kiu-kiang. GJ 26 (05) 128.

Hedley, J., Sketch map illustrating the journey in the Chili province, 19. Oct. to 11. Nov. 1904. Northern China. 1:750000. GJ 25 (05) 288. Kiautschou, Hafenanlagen in der ~

1:6250. DenkschrEntwick! d.Kiautschou-Geb (05) Beil, 11.

Lorenz, T., Geotektonische Übersichtskarte der Provinz Schantung in Nord-China, BeitrGeotPalOstasiens, Beil. 2. Marburg 05.

Manifold, Map of the upper Yang-tze region. 1:3 Mill. GJ 25 (05) 700.

Moidrey, J. de, Carte des télégraphes imperiaux de Corée. 1:4500000. LaG 12 (05) 52.

Obručev, V. A., Karta Ordosa. 1: 1Mill. PamjatiMušketova 310, St. Petersburg 05, Stasjulević.

Rein, J. J., Japan. Karte der Ebene des Kwanto und ihrer Nachbarschaft. 1:1 Mill. - Karte des japanischen Stammlandes (Kinai) u. sciner Nachbarprovingen, 1:1 Mill. Leipzig 05, Engelmann.

Reintgen, P., Karte des Japanischen

Reiches. 1:3 Mill. 3 Bl. 1903. (Rein: Japan, Bl. 1-3). Leipzig 05, Engel-

mann.

Schantung, Plan der Eisenbahnen und der Kohlengebiete in der Provinz ~. 1:3 Mill. DenkschrEntwKiautschGeb (05) Anl. 12.

Turley, R. T., Sketch map of the Liao river system. 1:3 Mill. GJ 25 (05) 298.

Weston, W., The southern Japanese alps. 1:500000. GJ 27 (06) 128.

Wingate, A. W. S. and F. G. Turner. Map of Tientsin prefecture and neighbouring country 1:63360, 4 sheets. London 05, War Office. 1 sh 6 each sh Yamasaki, M., u. P. Reintgen, Original. karte der Insel Taiwan (Formosa). 1:1 Mill. (Rein: Japan). Leipzig 05, Engelmann.

V. Russisch- und Zentral-Asien.

Bogdanewitsch, K. J., Schema tektoničeskich linij poberež'ja ochotskago morja meždu Nikolaevskom na Amurě i Ochotskom. 40Werst = 1 engl. Zoll. PamjatiMušketova 64, St. Petersburg 35, Stasjulević.

Srednej Azii, Karta ~. St. Petersburg

05, Il'in.

Gerasimov, A., Topografičeskaja geologičeskaja Karta časti Jahlonago chrebta i Vitimskago ploskogor'ja. 1:840 000. PamjatiMušketova 170. St. Petersburg 05, Stasjulević.

..., Topografičeskaja Karta južnej časti zabajkal'skoj oblasti. 1:840 000. 3 Bl. Geol. Izslědov. po linii Sibirsk. želežnoj dorogi. Vypusk 25, St. Petersburg 04. Hedin, S.v., Journey in Central Asia. Maps II, Taf. 17-19: From Tschertschen to Jangi-Köl; 18-21: From Jangi-Köl to the Lop Desert: 22 25: From Kara-Koschun to Jangi-Köl; 26-28; From Jan Köl to Jurt -Tschapghan; 29-36: From Kara-Koschun to Camp XL, East Tibet; 37-42: From Camp XL to Temirlik. East Tibet; 43-45: Excursion to Ajagh-Kum-Köl; 46: From Temirlik Anambaruin - Ula. 1:200000. Stockholm 05, Gen. Staff.

Hosie, Map showing Mr. -'s route to the Thibetan frontier and Back to Chengtu, 26½ miles = 1 inch. London 05.

Huntington, E., Routes in Central Asia. 1:5 Mill. GJ 25 (05) 25.

Hyden, H. H., Geological sketch map of parts of the provinces of Tsang and U in Tibet. 1 inch = 32 miles. RecGeolSurvInchia 32 (05) Taf. 7.

Kartykov i Ivanov, Rekognoscirovka ozera Balchaš. 10 Werst == 1 engl. Zol. lzvImpRussGObse 40 (04) H. 4.

Krahmer, Karte des transkaspischen Gebiets. 1:4200000. (Rußland in Asien I.) Berlin 05.

Mejster, A., Marsrutnaja geologičesk. karta jugo-vostočnoj časti enisejsk. okruga. 5 Werst = 1 engl. Zoll. St. Petersburg 05.

Mongolie orientale, Carte de la dressée par les pères missionaires de Schout-les-Bruxelles 1905. 1:630 000. Olufsen, O., Alai-Kara Kul-Murghab.

1:1250000. GTidskr 17 (04) 243. --- , Kort over Roshan, Darvas og Karategin til Alaisteppen paa Grundlag 1:1450000 ca. af russiske kort. Ebenda 18 (05) 113.

Rawling, C. G., and A. J. G. Hargreaves, Part of western Tibet. 1:

1500 000. GJ 25 (05) 480.

Ryder, C. H. D., H. Wood and H. M. Cowie. Map showing explorations of the Tibet Frontier Commission 1904. 1:2500000. — Plan of Lhasa. 30 000, GJ 26 (05) 480,

Schrader, F., et E. Giffault, Tibet occidental. Itinéraires de Mrs. C. C. Rawling et A. J. G. Hargreaves. 5 Mill. — Itinéraire de V. Obroutcheff. Asie centrale, Chine septentr. et Nan Chan. 1:7,5 Mill. Année Cartogr 15(05). Sibérie, Explorations géologiques de la région aurifères de ~. lvanov. M. M., Geologićeskaja karta Kerbinskago zolotonosnago rajona. 1:420000. 4 (04) S. 122. - Javorovskij, A.. Bassejny rr. Kerbi Nimana i Selemdži. S.66. - Chlaponin, A., Zolotonosyj rajon bassejna rěki Selemdži. [S. 24. Rippas, P., Geologićeskaja karta rajona zolotych priiskov, ležaščich v bassejně verchnjago tečenija réki Un'i i v bassejně réki Boma. S. 93. -

Mejster, A., Maršrutnyja izslédo-

vanija po rěkam Angarě i Kamenkě.

5 (04) S. 11.

Tibet, Sketch map of part of ~. Showing route of the British expedition to Lhasa 1904. 1:1500000. GJ 25 (05) 588.

Western Caucasus, Sketch map of the

Main Chain between Marukh and Nakhar Passes 1905, 1:150 000, AlpJ 22 (05) 507.

Workman, B., Part of the Karakoram Himalaya, including the Chogo Lungma, Alchori, Hoh Lumba and Sosbon glaciers. 1:250000. GJ 25 (05) 352.

D. Afrika.

I. Der Kontinent und größere Teile.

Afrique, Carte des Mission catholiques en ~. 1:10000000. Suppl. >Les Miss. cath. ~ 05.

Austen, E. E., Carte montrant la distribution géografique des mouches Tsé-tsé en Afrique. 1:39300000.

LaG 12 (05) 434.

Bourg de Bozas, Mission du vicomte du ~ de la Mer Rouge à l'Atlantique. Le partie : De Djibouti à Addis-Ababa, Itinéraires par R. du Bourg de Bozas, J. Burthe d'Annelet, E. Brumpt 2 Avril 1901 à 3 Mars 1902. Calcule astronomique par M. Golliez. 1:2000000. — 2e partie: d'Addis-Ababa au Nil. Itinéraire relevé par le Dr. E. Jrumpt, 4 Mars à 9 Sept 1902. 1:2000000. — 3e partie: Du Nil au Congo. Donfilé, 14 Oct. 1902 à Boumba, 23 Jan. 1903. Paris 06, F. R. de Rudeyal.

Habenicht, H., B. Domann u. C., Barich, Afrika in 7 Blättern m. Namenverzeichnis, Gotha 05, J. Perthes, 8 M. Jalla, L., Du Cap de Bonne Espérance au Victoria Nyanza. 128*†.

Florenz 05.

Langhans, P., Deutsche Arbeit in Afrika 1884--1905. DE 4 (05), K. 4.

Schrader, F., et M. Chesneau, L'accord

franco-anglais du 8 Avril 1904. La nouvelle frontière entre Niger et Tchad. 1:6000000. Année cartogr. 15 (05).

II. Östliches Nordafrika.

Abyssinian Frontier Question. 1: 1/12/00/000. Scott6/Mag 21 (05) 262. Afrique, La délimitation de l'~ orientale. 1: 13/250/00 ca. BSGComm Paris 27 (05) 378—79.

Beadnell, H. J. L., The topography and geology of the Fayum Province of Egypt. Taf. 17: Geological map of the Fayum Depression, 1:250000; 18: Map showing principal bone bearing localities, 1:50000. Cairo 05, Survey Department.

Buonomo, G., Progetto di Massima della Ferrovia Asmara-Mai Daro-Eleghim (sul Setit). BSAfric d'Italia

24 (05) 40.

Colli di Felizzano, C. G., ltinerari nei paesi Galla a sud della Scioa, seguendo in parte la Spedizione Butter 1902/03. 1:1250000. BSGItal 6 (05) fasc. II.

Dardano, A., Schizzo dimostrativo della Colonia Eritrea colle divisioni amminstrative. 1:12500000, Rom 05, Ist. Geogr. De Agostini.

Egypt, General Staff map on Scale of 1:2000000. London 05. General Staff. 4 sh 6 —, Carte des chemins de fer de l'Etat et

des compagnies agricoles. 1:400000. Cairo 05, Bur Études.

Ethiopie, Frontière entre le Soudan Anglo - Egyptien et 1'~ (traité du 15 Mai 02). 1:4200000 ea. BSG CommParis 27 (05) 394-95.

Jessen, B. H., The routes of W. N. McMillans Expedition (Egyptian, Sudan and Abyssinia). 1:1000000. GJ 25 (05) 244.

Maurette, F., Nos connaissances sur

le Nord - Est africain. Fig. 1 — 12. AnG 14 (05) 344—455. Schmidt, C., Die Gallaländer, 1:1500000.

PM 51 (05), Taf. 17.

Stromer, E., Kartenskizze des Uadi Natrun u. des Uadi Faregh, Agypten.

1:150000. AbhSenckenbNatGs. Bd 29, Taf. 19, Frankfurt 05.

Tsana, Lake ~. 1:300000. Cairo 04, Surv. Dept.

III. Mediterrane Küstenländer Nordafrikas.

Bayol, P., Tracé de la ligne télégraphique de Touggourt à Nefta par el Oued. 1:400000. LaG 12 (05), Nr. 1, Taf. 1.

Brives, A., Carte géologique et agricole du Maroc occidentale. 1:2000000. BCAfrRensCol 15 (05) 95.

Buchet, G., Esquisse provisoire de Tétouan. 1:5000. RensCol (05) 12 bis, 528-29.

Lemoine, P., Schema des environs du Djebet Tamerzagh, 1: 100 000; — de la Nzala de Chichaoua, 1:200000; - de la région du Djebel Skiat; — de Moulay Ibrahim, 1:250000. — Carte géologique chématique du Maroc occidental. BCAfrRensCol (05) 149-8b.

Levat, D., Niveau aquifére dans le Sud-Oranais. Taf. 1, Fig. 1: Carte du Sud-Oranais et du Sud-Marocain,

Taf. 2, Fig. 1: Strati-1:1600000. graphie des environs d'Ain Sefra, 1:400000. Paris 05.

Marocco, Carte du ~. 1:1500000. Paris 05, Louis Theuveny. 1 fr. Maud, P., The proposed frontier between the East Africa Protectorate and Abyssinia. 1:11000000. PapAfrica, Nr. 13, S. 22.

Montessus de Ballore, F. de. Carte seismique de l'Algerie. 1:2000000. ArchScPhysNat (04), Taf. 2.

Nardin, E., Maroc, Algérie, Tunisie.

1:2700000. Paris 05, Garnier. Regnault, Croquis du cours moyen

de l'Oued Dra. ca 1:4000000. BC AfrRensCol (05) 19.

Tunisie, Carte routière de la ~ au 1. Juillet 1905. 1:500000. Paris 05. Erhard.

IV. Westliches Nordafrika, Küstenländer des Golfes von Guinea.

Botreau-Roussel-Bonneterre, G., Le Sahel maure et le Hodh, 1:1500000. LaG 12 (05) 133.

Bruel, G., Carte du cercle du Moyen Logone. 1:1000000. BCAfrFrance 15 (05), Nr. 10.

Chautard, J., Étude géophysique et géologique sur le Fonta - Djallon. Taf. 3, Fig. 2: Itinéraire du Tabili à Friguiaghé, 1:150000; Fig. 1: Itin. du Tabili au pont du Badi, 1:150000; Fig. 3: De Friguiagbé à Messidi Goumba, 1:300000. Taf. 4, Fig. 1-7: Itin. de Messidi Goumba à Taboura, 1:300 000 u. 1:600 000. Paris 05.

Cureau, A., et H. Bonnassiés, Cours inférieur de la rivière Campo. LG

11 (05) 103.

Dominik, Die Bapea Expedition. 1:750 000. DKolBi 16 (05) 527.

Flye-Sainte-Marie, Reconnaissanse de la Compagnie Saharienne du Touat dans l'Erg Iguidi (Nov. 1904 à Jan. 1905), ca 1:3000000, RensCol (05) 12 bis, S. 535.

Foureau, F., Documents scientifiques de la Mission Saharienne, Atlas dressée par le capit. Verlet - Hanus. 16 planches en couleurs contenant l'itinéraire de la Mission entre Ouargla et Bangui, à l'échelle de 1/400 000e. avec un levé détaillé du cours du Chari, aux basses eaux, entre Fort Lamy et Fort Archambault, à l'échelle de 1/100 000e. Paris 05. Masson & Cie.

Fourneau, L., Ravitaillement par le Bas-Niger, 1:2000000, BCAfrRons Col (05) 107.

Gautier, E. F., Esquisse géologique de la région de Figuig. 1:500000. AnG 14 (05), Taf. 4.

Guineé française, Carte montrant la délimitation de la frontière entre la ~, la Casamance et la Guinée portuguaise. ca 1:5000000. Travers le Monde (05) 5

Jackson, L., Map of the Nigeria-Kamerun Boundary Survey. 1:1500 000.

GJ 26 (05) 28. Jalabert, R. P., Sénégal. Carte du

Bas Fleuve. 1:500000. LesMissCath 37 (05) 365.

Johnston, H., Sketch map of the Republic of Liberia. 1:2000000. GJ 26 (05) 248.

Johnston's Atlas of West-Africa. 28,

Edinburgh 05. 1 sh Laperrine, Du Tidikelt à l'Adrar, ca 1:2400000. BCAfrRensCol 15 (05) 39.

Lenfant, La grand route du Tchad, Mission Niger — Bénoué — Tchad. ca 1:1000000. Paris 05, Hachette & Cie.

—, Routen zwischen Benue u. Logone. 1:2000000. Glob 87 (05) 169†.

Marquardsen, H., Das Tschadsee-Gebiet nach Messungen d. Yola-Tschadsee-Expedition, nach Aufn. deutscher u. franz. Schutztruppen-Offiziore u. der astron. Bestimmungen der Mission Saharienne. 1: 750000. M Dtsch Schutzgeb 18 (05), K. 6.

Meyer, Öberrichter, Die Waldberge am Südostabhang des Kamerunberges. 1:50000 ca. DKolBl 16 (05) 478.

Moisel, M., Der deutsche Logone und seine Nachbargebiete. 1:750000. MDtschSchutzgeb 18 (05), K. 3.

Meunier, Côte d'Ivoire. 1:500000. 6 feuilles, Paris 05, Min. des Colonies. Schipper, Lt., Stadtplan von Dikon nach der Aufnahme von ~. MDtsch Schutzgeb 18 (05), K. 3, Nk.

Schrader, F., et M. Chesneau, Lac Tchad 1904. D'après la carte manuscrite de M. Boudry. 1:1200000.

Le Sahara entre In-Salah et Tonbouctou. D'après les reconnaissances du Cmdt Laperrine, du Lt. Voinot, du Capt. Théveniaut etc. 1:6000000. — Tracé du chemin de fer projeté de Thiès à Kayes. 1:6000000. — Gambie, La nouvelle frontière francoanglaise. 1:1000000. — La nouvelle frontière anglo-allemande en Guinée. 1:4000000. — Nouvelles divisions de l'Afrique occidentale française. AnneéCartogr 15 (05).

Sierra Leone, Map of Railway Freetown - Bahma, 8 miles to 1 inch. ParlPapWestafrica, Dec. 04.

— Peninsula, 1:63360. London 05, War Office.

Sprigade, P., Die Umgebung der Station Atakpame. 1:100000. M DtschSchutzgeb 18 (05), K. 2.

—, Karte von Togo. 1:200000, Blatt C2: Sokodé; E1: Misahöhe. Berlin 05, D. Reimer. Je 2 M. Stieber, Reiseweg in das Gebiet der Musgu und dieWasserstraße Garua—Tschad. 1:20000000, DKolZtg 22 (05) 71.

Togo, Skizze der Verkehrsstraßen in ~. 1:2000000. Glob 88 (05) 138.

Watherston, A. E., Plan of Tarkwa District, showing concessions surveyed by the Gold Coast Government Mines Survey, West Africa, 1:50000. 3 Blätter, London 04, Stanford.

Woodroffe, A. J., Map of Southern Nigeria (Provisional). 2 Blätter, London 05, Edw. Stanford. 21 sh

V. Aquatoriales Afrika.

Bartholomew, J.G., Congo Free State. 1. Orographical Features, 2. Vegetation Features, 3 Political Divisions, 4. Commercial Products. 1:12 Mill. Scott(Mag 21 (05) S. 228.

Brohez, Lt, Ethnographie Katangaize: Population et colonisation (suite). BSRBelge6 29 (05) 460-78.

Broun, W. H., Sketch map to illustr. the journey of ~ to the Lorian Swamp (Brit. East Afr.) 1904. 1:1250000. GJ 27 (06) S. 128.

Cureau, Ad., et H. Bonnassiès, Carte de la Sanga et du Ngoko. 1:1 Mill. LaG 11 (05) 103.

Daressalam, Die Eisenbahn ~-

Morogoro, 1:600000, DRfG 27 (05) Heft 7.

Delmé-Redcliffe, C., Surveys of the Anglo-German boundary commission on the south-west frontier of Uganda. 1902—04. 1:500000. GJ 26 (05) 592. Du Fief, J., Carte de l'État Indépendant du Congo. 1:2 Mill. 4 Bl., Brüssel 05.

Eliot, Sir Ch., British East Africa. ca 1:3,s Mill. London 05, Arnold. Fuchs, P., Wirtschafts- und Verkehrskarte des südl. Teiles von Deutsch-Ostafrika. 1:3 Mill. Berlin 05, Kolonialwirtschaft. Komitee.

Grey, G., Tanganyika concessions,

Ltd. 1:1013760. London [05], White-

head, Morris & Co.

Hinde, S. L., Map of the southern portion of the Kenya Province. London 05, Arnold.

Hobley, C. W., Routes in Rift Valley and Western Laikipia, Brit. East Afr. 1:1 Mill. GJ 25 (05) S. 293.

laques, Croquis de la région occidentale du Katanga explorée par l'expédition ~. 1:1500000. MonvG 22 (05) S. 200 f.

Kagera, Skizze des oberen ~systems. 1:1500000, Glob 87 (05) S. 70.

Kiepert, R., Karte von Deutsch-Ostafrika in 29 Blatt u. 6 Ansatzstücken. Bl. E3: Rukwa-See; 1;300**0**00. F4: Gáwiro, Berlin 05, D. Reimer, ie 2 M.

Lake Rudolf, Sketch map of the region west of - by members of the East African Syndicate Expedition July 1903 to Febr. 1904. 1:1500000.

GJ 25 (05) S. 288.

Meinertyhazen, R., Plane table sketch of the country west of Mt. Kenya 1903. 1:1 Mill. GJ 26 (05) S. 480. Moisel, M., Der deutsche Lögone und seine Nachbargebiete. 1:750 000. MDSchutzgeb 18 (05) K. 3.

 Karte von Deutsch-Ostafrika mit Angabe der nutzbaren Bodenschätze. 1:2 Mill. 2. Aufl., Berlin 05, D. 8 M. Reimer.

Molyneux, Die Victoriafälle des Sambesi. 1:25000. Glob 87 (05) S. 256. Ostafrika, Eisenbahnkarte von ~ 1905, 1:12 Mill. - Wirtschafts- und Verkehrskarte des südlichen Teiles von

Deutsch-~, 1:3 Mill. — Der Hafen von Kilwa-Kisiwani, o. M. Beih, z. Tropenpflanzer, Sept. 05.

Owen, R. C. R., Sketch map of part of Unyoro, North Western Uganda.

1:500 000. GJ 25 (05) S. 352. Preumont, G. F. J., Geological sketch man of the North Eastern Territories of the Congo Free State and the Lado Enclave. 1 inch == approx. 70 miles. QJGcolS 61 (05) Taf. 42. Usambara. Die ~bahn nach der Fertigstellung bis Mombo. DKolBl 16 (05) S. 158; Glob 87 (05) S. 359.

Vaille, G., Rivières Ivindo e Ndjadié. 1:725000. LaG 11 (05) S. 244.

Wallhäuser, G., Die Verteilung der Jahreszeiten im südäquatorialen trop. Afrika. 1:20000. Diss. Gießen 05. Wauters, A. J., Carte du Kasai supé-

rieur et de l'ancien lac du Lobale. 1:2 Mill. Mouv G Suppl. 26, Nov. 05. Carte foncière de l'Etat Indépendant du Congo. 1:8 Mill. Ebenda Suppl. 52.

VI. Südafrika.

Afrique australe, La frontière Angloportuguaise en ~. ca 1:8500000. LaG 12 (05) 268.

Alten, L. M., A. Hammer and F. A. Middleton, Map of Zululand. 1: 158400. Pietermaritzburg 05, Surv.

General Office. 6 sh - and C. R. Saunders, Map of Zulu-

land. 1:316800. Ebenda.

Anglo-Portuguese Boundary, The ~ as delimitaded by arbitration, June 1905. 1:7500000. GJ 26 (05) S. 203. Barotse, Frontiera occidentale del regno del ~. 1:6 Mill. BSGItal 6 (05) S. 572.

Central Africa, The Anglo-Portuguese Boundary in ~. Scott@Mag 21 (05) 441. Hall, A. L., and F. A. Steart, Geological sketch map of the Neighbourhood of Pretoria. TrGeolSSthAfr 8 (05) Taf. 2.

Holmes, G. G., Geological map of part of the Rustenburg District. TrueolSSthAfr 8 (05) Taf. 1.

Kalahari, Die wichtigsten Völker der ~. ZGsE (05) Taf. 3.

Kynaston, H., E. T. Mellor and A. L. Hall, Geological survey of a portion of the Pretoria and Middelburg districts. 2347 miles = 1 inch. AnRep GeolSurvTransvaal 04, Taf. 24.

Mellor, E. T., Geological Survey of the Neighbourhood of Balmoral. An RepGeolSurvTransvaal 04, Taf. 22.

Molengraaff, G. A. F., Geological map of a part of the Klerksdorp District. 1 inch = 2 miles. TrGeol SSthAfr 8 (05) Taf. 4.

Portuguese East Africa, Map of ~. based on » Carta de Moçambique, 1903», 1:3 Mill. London 05, War Office. Reid, R. L., Gorongora and Sherin(05) 120.

Rhodesia, North-east ~. 1:2 Mill. London 05, War Office. 2 sh Rogers, A. W., Geological map of 2 sh Cape Colony (Introd. Geol. of Cape Col.). New York 05, Longmans.

-, Geological map of parts of Vanrhynsdorp, Calvinia, Clanwilliam and 9th AnRepGeolComm Piquetberg. Cape of Good Hope (04) S. 40.

Schwarz, E. H. L., Geological map of Long Kloof. 9th AnRepGeolComm Cape of Good Hope (04) S. 181.

Map showing the crossing of the folds in the divisions of Willowmore and Uniondale. Ebenda S. 52. South Africa, Commercial map of ~. 1:1267000. London 05. Johnston.

goma Territories. 1:750000, GJ 25 South Africa, The railway map of ~. 1:4 Mill. London 05. South Africa Office.

> Stollreither, G. D., Karte des Gebiets zwischen den !Kuisib- und Swakop-Flüssen, Deutsch-Südwestafrika. 1: 800 000. JbGeolLA 25 (05) Taf. 16. Südafrika. 1. Oberflächengestaltung u. Bodenbildung, 2. Jährliche Regenmenge, 3. Vegetationsverhältnisse, Kulturregionen, 5. Siedelungszonen,

> 6. Bevölkerung. ZGsE (05) Taf. 2. Toit, A. L. du, Geological map of Aliwal North, Herschel Barkly East and Part of Wodehouse. 9th AnRep GeolComm Cape of G. H. (04) S. 181. Zambesi, River - from Zumbo to the Victoria Falls. 3 Bl., 1:250000. London 05, BritSouthAfrComp.

VII. Afrikanische Inseln.

Durand, A., Madagascar par provinces: Hydrographie et Orographie, S. 4: Hauts plateaux, 14; Région du Nord, 18; Région Est, 19; Région Ouest, 23; Régions Sud et Extrême Sud, 27; Carte économique de Madagascar, 31; Carte idiomatique de Madagascar, 40. Paris 05, Garnier frères.

Madagascar, Carte du chemin de fer de l'Est de ~. TrayMonde (05)

S. 67. Mauritius, Map of the Island of ~.

1:63360, 6 Blätter. London 05, War Office.

Vivien-de-St-Martin et Schrader, Atlas Universelle Nr. 66. Afrique Française: Feuille III. Madagascar et dépendances, 1:5 Mill.; Partie centrale de Madagascar, 1:1250000; Côte française des Somali et régions environnantes, 1:5 Mill.; La Réunion, 1: 1250000. Paris 05, Hachette.

Voeltzkow, A., Karte von Ste-Marie. 1:500000, ZGsE (05) S. 199.

E. Australien.

Guam, Die Insel ~. 1:225000. PM

51 (05) Taf. 3.

Haack, H., Karte von Australien. 1:5 Mill. Mit Namenverzeichn., 51 S. Gotha 05, J. Perthes.

Hille, J. W. van, Kaart der Afdeeling West - Nieuw - Guinea. 1 : 1 Mill. TAardrGen 22 (05) K. 4.

1:2 Mill. -. West - Neu - Guinea.

DRfG 28 (05) 4, S. 192.

Jeschke, Karte der Verheerungen des Orkans vom 30. Juni 1905 in den Marshall-Inseln. PM 51 (05) Taf. 20. Karolinen, Skizze von Babelsoap. DKolBl 16 (05) S. 51. 1:300 000.

Meijjes, R. P., Ruwe Schetskaart

van de Digoel-Rivier. 1:4800000. TAardrGen 22 (05) K. 12.

Nieuw-Guinea, Nordwest-~, Schetskaart der Segoen- en Karabra-Rivieren. 1:200000. TAardrGen 12

(05) K. 2. Schetskaart der Kaiboes- of Fai-

boes-baai, 1:200 000; - Waigeoe, Schetskaart van het binnengedeelde d. Majalibit-baai, 1:200 000; - Schetskaart van het vestelijk deel der kust van Berau, 1:1 Mill.; - Schetskaart. van het oostlelijk deel van Straat

Sélé, 1:200000. Ebenda K. 3. Pittmann, E. F., Geological sketch map of the country in the Vicinity

of Sydney, 2,25 stat. mile = 1 inch. Sydney 04, Dep. of mines and Agric.

Senfft, Arno, Sprachenkarte von Deutsch - Mikronesien und Polynesien. 1:30 Mill. DKolBl 16 (05) S. 329.

Tasmania, 1:950400. Hobart 04, Surv. Gen. Office.

Wells, L. A., Plan showing route of

North West Prospecting Expedition 1903. Adelaide 04, Govt. Printer. Wells, L. A., and F. R. George, Geo-

logical map of the Musgrave, Mann and Tomkinson Ranges. Ebenda.

Western Australia, Map of showing the geological maps issued since 1896. = 1 inch. Perth 05, 75 stat. mile Minister for mines.

F. Amerika.

I. Der Kontinent und größere Teile.

Amérique, Carte de l'~. 1:1000000. United States, Map of the ~ on a Scale 05, Serv. Geogr. de l'Armée. 1.25 fr. | 730-32+.

Feuilles: San Salvador, Tampa. Paris of 1:1000000. BAmGS 37 (05)

II. Britisch-Nordamerika.

Bell, J. M., Map of northern parts of the districts of Algona and Nipissing Province of Ontario, 13Rep. Bur of Mines Toronto 04.

-. Voyage minier au Nord - Ouest Canadien. Taf. 1: Parties Principales du Territoire du Yukon. Taf. 2, Fig. 1: Carte géologique; Fig. 2: Vallées aurifères du Bonanza et de l'Eldorado. Taf. 3: Districts aurifères du Klondike de l'Indian etc. MémSIngénieur CivilsFrance (04) Nov.

British Columbia, Map of ~ 1904. o. M. Ottava Min. of Agriculture.

Canada, Geologica: and topographical map of the Klondike Mining District, Yukon Territory. 1:126720. Ottava 05, GeolSuryCanada.

Map of the Dominion of ~. 1:6336009. Ottava 04, Dept. of the Interior.

Coleman, A. P., Lake Iroquois. -Map of the Northern Nickel Range. 13RepBur of Mines, Toronto 05.

Ells, R. W., Geological map of the Coal Basins of Quitchena Creek etc. Yale Dist. B. C. RepticolSurvCanada 04, S. 48, Ottawa 05.

Ganong, W. F., Map of the Province of New-Brunswick. TrRSCanada 10

(04) Sect. II.

Keele, J., Map of a portion of the Duncan Creek Mining District, Yukon Territory, RepGeolSurvCanada 04, S. 18, Ottawa 05.

McConnell, R. G., Topographical map of the Klondike Mining District, Yukon Territory. 1:126720. AnRep GeolSurvCanada vol. XIV (05).

Manitoba, Map of ~, Saskatchewan and Alberta. 1:792000, Ottawa 05,

Dept. Int.

Montreal, Geological map of the 1sland of ~ and vicinity. 1:253440. Ottawa 05, Geol. Surv. Canada.

New Brunswick, Map of the province of ~ to illustrate the quality of its soils. 32 stat. miles to 1 inch — the historical origin of its settlements. 16 stat. miles to 1 inch. - its physiographic features, 16 miles to 1 rinch. Proc.and TrRSocCanada, 2. Ser., Bd10. Ottawa 05.

O'Sullivan, O., Map of the west coast of James Bay. 1:1000000. RepGeol

Surv Canada 04, S. 176.

Saskatchewan and Alberta, Map of the electoral divisions in the Provinces of ~. 1:2217600. Ottawa 05. Dept. of the Interior.

Scarborough's, Map of Ontario. 1: 950 400. London 05, Scarborough Co. Schrader, F. et V. Huot, Monts Appa-

laches et Grands Lacs Canadiens, dressé dáprès le cartes du U. S. Geol. Surv. 1:3 Mill. AnneéCartogr 15 (05).

Thomson, H. C., Sketch map showing Mr. ~ route through the Northern Peninsula of Newfoundland, 1:1 250 000. GJ 26 (05) 189.

III. Vereinigte Staaten.

Alaska, General chart of ~. 40 stat. miles to 1 inch. Reindeer Rep., Washington 05.

-, Map showing mineral deposits in ~.

BAmGS 37 (05) 29.

Habenisht, H., Karte der Vereinigten Staaten von Nordamerika. 1:2700000 mit Namenverz. 102, Gotha 05, J. Perthes. 7 M.

Martin, G. C., Map of a portion of the Pacific Coast of Alaska. 1:850000.—
Map of the Controller Bay Region ca 1:320000.— (Region Coast of Alaska) (Region Coast of Alaska)

of New York, showing the location of its economic deposits, 1 inch. 12 miles. 1904. Albany 04, New York State. Mus., 23. Rep. 1903.

Mississippi, Map of the alluvial valley of the ~ River from the head of St Francis Basin of the Gulf of Mexico. 9th AnRepWarDep (05).

North Carolina, Oyster Chart of Newport and North Rivers, ~. I naut, mile to 2,4s inches. USFishComm Rep 1903, Washington 05.

North Dakota, Map of the Western Part of ~ 40 stat, mile to 1 inch. USGeolSurv., Water Supply and Irrig. P. Nr. 17, Washington 05.

USGeolSurv., Water Supply and Irrig. P. Nr. 17, Washington 05, Porto Rico, The Luquillo Forest Reserve. 1:190080. Washington 05. U. S. Dept. Agricult. Rixon, T. F., Land classification map of the Gila River Forest Reserve, New Mexico. 1: 255 660. USGeol Surv., Washington 05.

Spencer, J. W., Submarine great canyon of the Hudsonriver. 1:800000.

GJ 25 (05) 181. Reindeer Stations, Sketch map of ~

and Routes of Travel. 100 stat. miles to inch. Reindeer Rep., Washington05. Shattuck, G. B., The Bahama Islands. Taf. 10: Map showing Bahama Islands and adjacent Land Masses; 28: Reconnaissance map showing distribution of soils. New Providence: 29: idem. Eleuthera: 30: idem. Long Island and Cum Cay; 31: - Cat Island; 32: - San Salvador. New

York 05, Macmillan.
Scarborough's Map of California.
1:887040.—Massachusetts,1:205920.—
New Railroad, Post Office, Township and County Map of New York.
1:475200. London 05, Scarborough

United States, Reduced Survey map of the ~ and Part of Canada. 1:5000000. Edinburgh 05. J. G. Bartholomew. 2 sh. —, Geological Survey. Bull. 250. Sketch map of Cold Bay Petroleum Field, Alaska. —. Map of the Controller Bay Region Alaska. 6.s stat. mile to 1 inch. — Geologic reconnaissance map of the Cook Inlet Petroleum Fields, 3.s stat. miles to

IV. Mexiko und Zentralamerika.

Bates, W., The Panama Canal. Taf. 1 bis 8. 1905.

Bôse, E., Carta geológica de los estados de Chiapas y Tabasco, 1908. 1:1000 000. BlGeolMéxico (05)No.20, Lám. 1.

Bouzon, J., Carte des frontières Haïtiano-Dominicaines, telles qu'elles étaient en 1874 et indiquant les possessions de la République d'Haïti à cette époque. 1:1400000. Paris (05) Impr. Erhard.

Hans, A., La péninsule du Yucatan. 1:5000000, RevG 29 (05) 23. Honduras, Plano de la linea divisoria entre ~ y Nicaragua correspondiente al Acta V de la Comisión mixta de Limites. Madrid 05.

1 inch., Washington 05.

Mexique, Chemins de fer et voies de Navigation du ~. 1: 100000000 in (Camille Krantz, les chomins de fer et travaux publies de Mexique). 1904. Montessus de Ballore, F. de, Carte sismique de la Méditerranée Antilienne. 1: 5600000. Mem y RevSCient AntonioAlzate 19 (05) Taf. 11.

Sapper, K., Skizze der Halbinsel Yukatan nach einer Skizze des mexikanischen Generalstabes, 1:3468750. Glob 88 (05) 166.

Villarello, J. D., Croquis geologico

de los Alrededores de Querétaro. 1:200 000. ParerglGeolMexico 1 (05) Lám. 13.

El Salto de Honda, 1:177408, 9 Bl.

V. Südamerika.

Bludau, A., u. O. Herkt, Karte v. Süd-Amerika, aus Sohr-Berghaus' Hand-Atlas. 9. Aufl. 1:10000000. 2 M. Brazil, Map showing the railways of the Great Western of ~ Railway Company. 1:98000. London 05, Waterlow. Buenos Aires, Nuevo plano del Municipio de ~ del Partido de Avellaneda segun los datos mas recientes. 1:35000. Buenos Aires 05, P. Ludwig. Chile, Senos Skyring i Otway i Canales adyacentes. Esploraciones de la Marina de ~ hasta 1904. 1:250 000. Valparaiso 05, Oficina Hidrográfica. Chilena, Comision ~ de Limites. 1:250000.Coquimbo - Aconcagua; Aconcagua: Aconcagua - Santiago: O'Higgins - Colchagua: Hanguihue.

Santiago [05], Oficina de Limites. **Enock,** C. R., Sketch map of part of Peru 1903 - 04. 1:750000. GJ 25

(05) 700.

Entre Rios, Map of the ~ Railways and neighbouring limes, 1:2090880. London 05, Waterlow & Sons.

Fraussen-Herderschee, A., Kaart van het tot Suriname behoorende Stroomgebied van Lawa en Tapanahoni. 1:500 000. TNedAardrGen 22 (05), K. Nr. 13.

Goeje, C. H. de, Schetskaart van Suriname met het aangrenzend gebied. 1:5000000. TNedAardrGen

22 (05), K. Nr. 16.

Huot, V., Mission G. de Créqui Montfort et E. Sénéchal de la Grange 1903. Régions de Hautes - Plateaux de l'Amérique du Sud (Bolivie, Argentine, Chili, Pérou), parcournes par la mission française. 1:750000. Paris 05, Min. de l'instr. publ.

Kietzmann, H., Kaart van Suriname. 1:2000000. Haag 05, Nijhoff. 1.25 fl. Koch, Th., Reisewege der Expedition Koch am oberen Rio Negro u. Yapura in den Jahren 1903-05. 1:2000 000 (Karte zu: Anfänge der Kunst im Urwald). Berlin 05, Ernst Wasmuth. Magdalena, Carta topografica del Rio - desde La Boca Ceniza hasta Suriname, Kaart van -. 1:1125000

Cartagena (05), Comp. Fluvial.

Málaga Santolaya, F., Provincia de Otuzco. 1:500000, BCuerpoIngPeru (05), Nr. 22.

Masias, M. G., Cuenca hidrografica de Morococha. 1:20000. BČuerpoIng deMinasPeru (05), Nr. 25.

Mesa, L. G., Mapa general de Bolivia.

1:3200000. La Paz 05. Nordenskjöld, E., Kartenskizze der von der schwedischen Expedition 1904-05 bereisten Gebiete von Bolivia und Peru. 1:2250000. Glo. 88 (05) 101.

Pflücker, L., Croquis del distrito mineral de Poto. 1:100000, BCuerpo IngMinasPeru Nr. 28, Lima 05.

Republica Argentina, Estaciones meteorologicas el 30 de Abril de 1904. 1:1850000. Buenos Aires [05], Ofic. Met. Argent.

-, Mapa de los Ferro Carriles de la República Argentina. Enero de 1905. 1:2500000 (Urien-Colombo, Geogr.

Argentina). Buenos Aires 05.

 Tierras destinadas para Colonización Agricola. 1:400 000 u. 1:1200 000. Buen. Aires 04, Minist. de Agricultura. Río, M. E., y L. Achával, Geografia de la Provincia de Córdoba. Atlas.

Buenos Aires 05. Romero, C., Mapa de la Republica

del Paraguay. 1:1000000. DepGen deIngenieros.

Schrader, F. et V. Huot, Explorations dans la Haute Argentine et La Bolivie 1903-04. 1:5000000. Anneé Cartogr 15 (05).

Skottsberg, C., Phytogeographical Map of Fuegia and South Patagonia. Y 25

(05) Taf. 8.

Steinmann, Hoek, v. Bistram, Sketch map illustrating explorations in Bolivia 1903/04. 1:3000000. GJ 25 (05) 588.

Stockum, A.J. van, Bovenstroomgebied van de Saramacea, 1:200 000, Amsterdam 05, G. P. Tierie.

met alphab. Reg. Amsterdam 05, Sevffardt. 75 Cts Suriname, Kaart van het tot ~ behoorende Stromgebied van Lawa, Litanie en Gouinie. 1:500000. TNed AardrGen 22 (05), K. 1.

Torres, J. M., Plano del Rio Serjali. 1:80000. BSGLima 15 (04), Nr. 2. Vogt, F., Skizze der Victoriafälle des Iguazú. 1:120000. Glob 87 (05) 217. Young, E. C., Part of Chili Province. 1:400000, GJ 26 (05) 368.

G. Polares.

Bartholomew, J. G., Chart of the South Polar Regions 1:14 Mill. Edinburgh 05, Geogr. Inst.

Belgica, Carte de l'expédition de la ~. 1:18 Mill. BelgicaMaritCol (05) 439-41.

Berghaus, H., u. H. Habenicht, Nordpolarkarte. 1:20000000 (Stielers Handatlas, 9. Ausg., Nr. 5). Gotha 05, J. Perthes.

Bruce, W. S., Bathymetrical survey of the South Atlantic Ocean and Weddell Sea. 1:14000000. GMag 21 (05) 456.

Charcot, J., Expédition antarctique française commandée par le Dr. Jean Charcot. 1:2500000. LaG 11(05) Taf.4. -, Sketch map to illustrate the paper by Dr. - on the French Antarctic Expedition. 1:2500000. GJ 26(05) 592. Chetwynd, L. W. P., Part of antarctic regions showing lines of equal mag-

netic declination for 1902. 1:20 000 000. GJ 25 (05) 35 f.

Engell, M. C., Die Verbreitung der rezenten Meeresablagerungen an den Küsten der Disko-Bai (W. Grönland). 1:500 000. PM 51 (05), Taf. 8.

Fischer, Hans, South Polar Chart. 1:40000000. BAmGS 37 (05), Nr. 11. Island, Öræajökull og Skeidarårsandur opmaalt af Generalstabens topogr. Afdeling, 1:2000000. København 05.

Petermann, A., u. H. Habenicht, Südpolarkarte. 1:40000000 (Stielers Handatlas, 9. Ausg., Nr. 6). Gotha

05, J. Perthes.

Pirie, J. H. H., Deep sea deposits of the Atlantic Ocean and Weddell Sea. 1:4000000. ScottGMag 21 (05) 1... Sachse, W., Bouvet-Insel. Fliegende

Aufn. durch Valdivia, Kpt. Krech, deutsche Tiefsee-Expedition, Leiter Prof. C. Chun. 1:57160. D. Tiefsee-Exped. 1898/99, Bd X, Taf. V. Jena 05. Schott, G., Meerestiefen im Südpolar-

gebiet nach dem Stande der Kenntnisse bis 1905. 1:25 000 000. PM 51 (05), Taf. 19.

Simmons, H. G., Karta visande Eskimåernas nutida och forna Utbrednin. Y 25 (05), Taf. 6.

Skottsberg, C., Map showing zones of vegetation round the Seath Pole, ca 1:6,5 Mill. Y 25 (05) Taf. 7.



Anhang: Die wichtigsten Übersichtskarten der Erde.

(S. Tafel 1-6.)

Seit Jahren veröffentlicht Hermann Wagner im Geogr. Jahrbuch dem Kartographen unentbehrliche Übersichtskarten für die wichtigsten topographischen Karten Europas und einiger anderer Länder. Für den praktischen Gebrauch erübrigt noch eine Zusammenstellung derienigen Kartenwerke, die ein größeres Gebiet der Erde in verhältnismäßig großem, aber übersichtlichem Maßstab wiedergeben. Während die topographischen Karten Wagners die aus den Originalaufnahmen aufgebauten Urkarten darstellen. handelt es sich hier um Verarbeitungen des gesamten erreichbaren Stoffes. vielfach freilich in wenig erforschten Gebieten vermehrt um eigene Aufnahmen, wie es z. B. bei der deutschen Karte von Ostasien der Fall ist. Über diese für weite Kreise wichtigen zusammenfassenden Kartenwerke wird der Geographen-Kalender fortan regelmäßige Übersichten bringen; mit sechs Karten in 1:1 Mill, wird in diesem Jahre der Anfang gemacht. Über die technischen Unterlagen der meisten derselben hat Albrecht Penck in seinem Bericht über die »Fortschritte in der Herstellung einer Erdkarte im Maßstab 1:1 Mill. gehandelt (ZGsE 1905, Nr. 5).

Die bisher ausgegebenen Blätter der auf Tafel 1—6 umrissenen Kartenwerke umfassen aber erst ein so kleines Stück der Erdoberfläche, daß der Wunsch nach einer einheitlichen Darstellung, wenn auch kleineren Maßstabs, berechtigt scheint. Diesem Bedürfnis kommen die Mehrzahl der Blätter der neuen (9.) Auflage von Stielers Handatlas entgegen, die fast die ganze Erde in untereinander leicht vergleichbaren Maßstäben veranschaulichen. Im Anhang zu den Tafeln der Übersichtskarten finden sich Gerippkarten der Erdteile mit Angabe des Umfangs der Stieler-Blätter, soweit sie ein größeres zusammenhängendes Gebiet im gleichen Maßstab darstellen. Durch Farben sind die Maßstäbe 1:1500000, 3700000, 5000000 und 7500000 unterschieden; bei Darstellung desselben Gebiets in verschiedenen Maßstäben ist nur der größere berücksichtigt. So dürften die auf der Höhe unserer Landeskenntnis stehenden Stieler-Blätter in vielen Fällen einen ausreichenden Ersatz für fehlende Karten größeren Maßstabs bieten.





V.

Die Toten des Jahres 1905.

Von

Dr. Hermann Haack.



Abbe, Ernst Karl, Professor der Astronomie und ehemaliger Direktor der Universitäts-Sternwarte, Geschäftsleiter der Carl-Zeiß-Stiftung in Jena, geb. 23. Jan. 1840 in Eisenach, gest. 14. Jan. 1905.

A.s äußerer Lebensgang ist einfach verlaufen. 1857 verließ er das Eisenacher Realgymnasium, um in Jena und Göttingen je zwei Jahre Mathematik, Physik, Astronomie und Philosophie zu studieren. Während ihn in Jena vor allem der Physiker Weber, der Miterfinder des Nadeltelegraphen, und der Mathematiker Bernhard Riemann fesselten, gewann in Jena der Physiker und Mathematiker Snell den größten Einfluß auf ihn; er war es auch, der 1863 den jungen Gelehrten zur Habilitation in Jena bestimmte. 1870 wurde A. Professor der theoretischen Physik und Astronomie, sowie Leiter der Sternwarte. Schon in die Privatdozentenzeit gehen die ersten Beziehungen des jungen Astronomen mit dem damals in den bescheidensten Verhältnissen arbeitenden Universitätsmechaniker Carl Zeiß zurück. Sie wurden in kurzer Zeit so eng, die Verbindung von Theorie und Praxis führte zu so ungeahntem Erfolg, daß sich A. bereits 1875 entschloß, als Mitinhaber in die optische Werkstätte einzutreten, und da der neue Wirkungskreis seine volle Kraft erforderte, 1889 seine Stelle als Professor in Jena niederzulegen. Nach Zeiß' Tode 1888 wurde er alleiniger Leiter der Fabrik. die er 1891 in eine Stiftung umwandelte, der er sein ganzes Vermögen überließ, sich selbst mit der Stellung eines ersten Beamten des Betriebes begnügend. Es erklärt sich aus A.s Lebensgang, daß er literarisch nicht besonders hervorgetreten ist, um so größer sind die Verdienste, die er indirekt weiten Gebieten der Wissenschaft geleistet hat. Der Gesamtleistung A.s verdankt Deutschland in erster Linie die derzeitige führende Stellung in der optischen Industrie« und »Die Gründung der Carl-Zeiß-Stiftung war eine patriotische Tat ersten Ranges« sind Sätze, die wir einem Nekrolog des bescheidenen Gelehrten entnehmen, den ihm sein erster Mitarbeiter schrieb. (Beil. z. Münchener Allg. Ztg. 1905, Heft 3, S. 94, 104, 128.—S. Finsterwalder: Ernst Abbe, der Schöpfer des modernen Mikroskops. Ebenda Heft 16, N. 91, 114—115. — Julius Pierstorff: Ernst Abbe als Sozialpolitiker. Ebenda Heft 16, Nr. 92, 121—24; Nr. 93, 130—35.—G. Biedensen in Mohren industrialler und exceller Tarbeit. kapp: Ernst Abbe, ein Mehrer industrieller und sozialer Technik. Der Türmer VII, 1905, Heft 6. -. S. Czapski in Verh. Deutsch. Phys. Ges. VII, 1905, 89-121. - M. von Rhor in Ztschr. für Instrumentenkunde XXV. 1905, 61-69. - O. Henker in d. Deutschen Mechan. Ztg. 1905, 53-59. -F. Auerbach in Phys. Ztschr. VI, 1905, Nr. 3. - A. Winckelmann: Ernst Abbe, Rede bei der von der Univ. Jena veranstalteten Gedächtnis-feier am 2. Mai 1905. 23 S., Jena 1905, G. Fischer 60 Pfg. — Hugo Krüß: Nachruf, gehalten am 4. Aug. 1905 am XVI. Deutscher Mechanikertag in Kiel; Deutsche Mechan.-Ztg. 1905, 161—64. — W. Voigt in Göttinger Nachr., Gesch. Mitt. 1905, 34—44. — Nature LXXI, 1905, Nr. 1839, 301f. — Astron. Nachrichten. Bd 176, Nr. 3995. — Gedenkreden und Ansprachen, gehalten bei der Trauerfeier für E. Abbe. Jena 1905, B. Vopelius. — Prof.

Abbe in Jena: Deutsche Rundsch. (Rodenberg) XXXII (06) H. 6. — Vgl. ferner: Fritz Böckel: Die Carl-Zeiß-Stiftung in Jena, Beil. z. Münch. Allg. Ztg. 1903, Nr. 183. — J. Pierstorff: Die Carl-Zeiß-Stiftung. Schmollers Jahrb. XXI, 2. Jena 1897. — F. Auerbach: Das Zeiß-Werk und die Carl-Zeiß-Stiftung in Jena. 2. Aufl. Jena 1904. — M. v. Rohr in Ztschr. f. Instrumentenkde XXV, 1905, Nr. 3, S. 61—69.)

Andreae, Achilles, Prof. Dr., Direktor des Römer-Museums in Hildesheim, geb. 14. Nov. 1859 in Frankfurt a. M., gest. 17. Jan. 1905 in Hildesheim.

Dem hervorragend begabten Schüler A. gab die Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft seiner Heimatstadt die erste Anregung zu naturwissenschaftlichen Studien. Im April 1879 begann er unter Beneckes maßgebendem Einfluß in Straßburg Geologie zu studieren, ein Studium, das er in Bonn und Berlin fortsetzte und am 21. Febr. 1883 durch seine Promotion über die "alteren Tertiärschichten im Elsaße summa cum laude zu einem vorläufigen Abschluß brachte. Noch in demselben Jahre erwarb er durch die Arbeit "Die Oligoeänschichten im Elsaße (330 S. mit Atlas) die venia legendi an der Universität Heidelberg. Neben der Geologie pflegte er, unterstützt durch ein hervorragendes Zeichentalent, vor allen Kunststudien, die er durch zahlreiche Reisen in Frankreich, Italien, England, Rußland, Nordamerika, Griechenland, Tunis, Türkei, Algerien und Ägypten vertiefte. Dies eigenartige Ausbildung befähigte ihn wie keinen zweiten zur Museumsleitung, und ein Ruf an das Römer-Museum nach Hildesheim, dem er nach fast 20jähriger akademischer Tätigkeit folgte, führte ihn somit auf sein eigenstes Wirkungsfeld.

Außer den bereits erwähnten Arbeiten veröffentlichte A. zahlreiche teils solbständige teils in wissenschaftlichen Zeitschriften zerstreute Abhandlungen. Er lieferte Beiträge für das Neue Jahrbuch für Min. usw. 1862 und 1869. die Verhandl. d. Naturhist.-Mediz. Ver. zu Heidelberg 1887 und deren Neue Folge 1890, 1892, die Ztschr. d. deutsch. Geol. Ges. 1892, die Mitteilungen d. Großhzgl. Bad. Geol. Landesanstalt Bd II und VII, die Mitteilungen der Geol. Landesanstalt von Elsaß-Lothringen 1887, die Jahrbücher der Senckenn. Naturf. Ges. zu Frankfurt a. M. 1886 u. f., die Abhandlungen der Geol. Spezialk. v. Elsaß 1884 u. 1887. Während seiner 10jährigen Direktorzeit gaber eine Anzahl von Führern durch verschiedene Abteilungen des Römer-Museums heraus und von den >20 Mitteilungen aus dem Römer-Museumstammen sieben aus seiner Feder, darunter auch seine letzte Arbeit, »Dritter Beitrag zur Binnenconchylienfanna des Miceäns von Oppeln in Schlesiene, die er wenige Monate vor seinem Tode vollendete. (Nach Nekrologen in den Frankfurter Nachrichten 1905, Nr. 18, Hildesheimer Allg. Ztg. 1905. 19. Jan., Leopoldina XLI, 1905, 36) und briefl. Mitteilungen des Herrn Major a. D. Buhlers in Hildesheim.

Avolio, Corrado, italienischer Folklorist, gest. im September 1905 in Noto, seiner Vaterstadt.

A. erwarb sich durch seine Dialektforschungen einen Ruf. Zur Folkloristik Siziliens trug er mit seinen Arbeiten «Canti popolari di Noto« und »Saggio di toponomastica siciliana« bei, die er 1899 im Archivio Glottologico veröffentlichte. Früchte seiner geographischen Studien, denen er viel Interesse entgegenbrachte, ist seine «Guida di Noto« (1867) und eine noch unveröffentlichte Arbeit »Uno studio sul fiume Asinaro«. (Riv. G. Ital. XII, 1905, Nr. 9, S. 568.)

Bacon, J. M. Rev., englischer Luftschiffer, gest. 1905 im Alter von 58 Jahren.

B. unternahm eine Reihe von Ballonaufstiegen zu wissenschaftlichen Zwecken. Einige der Ergebnisse seiner Studien legte er in den Werken: »The Dominion of the Air« und »By Land und Sky« nieder. (Nature, LXXI, 1844, Nr. 1835, S. 207.)

Ballif, Philipp, Hofrat, Vorstand des Meteorologischen Bureaus der Bosnisch-herzegowinischen Landesregierung, geb. 5. Nov. 1847 in Eggenberg bei Graz, gest. 6. Nov. 1905 in Wien.

Nach vollendeten polytechnischen Studien war er als Eisenbahningenieur in den Alpenländern tätig und trat gleich nach der Okkupation im Februar 1879 in bosnisch-herzegowinische Dienste über. 1884 wurde er zum Baurat, 1897 zum Oberbaurat und anfangs 1905 zum Hofrat befördert. — B. hat sich große Verdienste namentlich um die Straßenbauten in Bosnien und der Herzegowina, sowie um die Organisation des meteorologischen und hydrographischen Landesdienstes erworben. Auf dieser Fachtätigkeit beruhen auch seine Hauptwerke: Römische Straßen in Bosnien und der Herzegowina. Wien 1893. — Wasserbauten in Bosnien und der Herzegowina. I. Teil: Flußbauten und Wasserleitungen: daselbst 1899. — Das Straßenwesen in Bosnien und Herzegowina. Wien 1903. — Außerdem redigierte er die Meteorologischen Beobachtungsergebnisse an den Landesstationen in Bosnien u. Herzegowina. (Erdbebenwarte V. 1905/06, S. 82, u. nach briefl. Mitt. des. Herrn Landesgeologen Fr. Katzer in Sarajevo.)

Barber, William B., Geolog und Ingenieur, gest. 4. Mai 1905 in seiner Heimatstadt Alameda (Col.).

B. studierte auf der Stanford University bis zum Jahre 1902. In der kurzen Zeit, die ein hartes Schicksal dem jungen hoffnungsvollen Gelehrten zu wissenschaftlicher Betätigung vergönnte, veröffentlichte er die Arbeiten: **Lamprophyres and associated igneous rocks of the Rosslaud Mining Districts im American Geologist XXXIII. 1904, 335 ff. und **On some glaucophane and associated schists in the Coast ranges of California* im Journal of Geol. X, 1904, 738 ff. (American Geologist XXXV, 1905, Nr. 6, S. 399.)

Bastian, Philipp Wilhelm Adolf, Dr., GReg.-Rat, o. Prof. der Ethnologie an der Univ. Berlin, Direktor des Kgl. Ethnologischen Museums in Berlin, geb. 26. Juni 1826 in Bremen, gest. 3. Febr. 1905 in Port of Spain.

B. stammte aus einer angeschenen Bremer Kaufmannsfamilie, er war unter neun Geschwistern das zweitälteste Kind. Mit dem Zeugnis der Reife vom Gymnasium seiner Vaterstadt entlassen, wandte er sich zunächst dem Studium der Jurisprudenz in Heidelberg zu, die er indes bald mit medizinischen Studien in Berlin, Jena, Prag und Würzburg vertauschte. 1850 erwarb er sich den Doktorhut in der Medizin und konnte so im nächsten Jahre (1851) als Schiffsarzt seine erste Weltreise antreten, auf der er acht Jahre hindurch in ungeheuren Zickzacktouren den Globus unzog und sich mit den heiligen Tempelstätten der Menschheit auf den Hochebenen von Peru und Mexiko, in China und in Hinterindien, am Ganges, am Euphrat, am Jordan ebonso vertraut machte, wie mit den Korroborri-Tinzen der Australier und den Fetischzeremonien der Negerstämme. War B.s erstes Buch, das 1859 unter dem Titel: »Ein Besuch in San Salvador, der Hauptstadt des König-

reichs Kongo. Ein Beitrag zur Mythologie und Psychologie in Bremen« erschien, eine Vorfrucht, so bildete das bereits im folgenden Jahre (1860) erscheinende dreibändige Werk: Der Mensch in der Geschichte; zur Begründung einer psychologischen Weltanschauung« die eigentliche Ernte dieser ersten großen und zugleich längsten Reise: verrät es doch bereits die Grundtendenz, der das ganze, reiche Leben des unermüdlichen Forschers dienen sollte. Die zweite fünfjährige Reise 1861—65 galt ganz dem asiatischen Kontinent, führte über Hinterindien und seine Inselwelt nach Japan, über Peking durch die Mongolei, Sibirien und den Kaukasus und ergab das sechsbändige Reisewerk Die Völker des östlichen Asien, Studien und Reisen«, das sich in folgender Weise gliederte: Bd I: Geschichte der Indochinesen, 576 S.; II: Reisen in Birma 1861—62, 521 S.; III: Reisen in Siam 1863, 540 S.; IV: Reise durch Cambodja nach Cochinchina, 436 S.; V: Reisen im Indischen Archipel, Singapore, Batavia, Manila und Japan, 552 S.; VI: Reisen in China von Peking bis zur mongolischen Grenze und Rückkehr Jach Europa, 664 S. Leipzig 1866—71.

Nach seiner zweiten großen Reise nahm B. dauernden Aufenthalt in Deutschland und schlug mit der Habilitation als Privatdozent für Ethnologie an der Universität 1866 seinen ständigen Wohnsitz in Berlin auf. Er wurde bald zum außerordentlichen Professor und Direktorialassistenten bei den Königlichen Museen ernannt, wo eine bescheidene Sammlung, die in engen, aus zwei Sälen bestehenden Räumlichkeiten untergebracht war, die künftige Größe eines Kgl. Ethnologischen Museums noch nicht ahnen ließ. In diesem Anfangsstadium seiner eigentlichen Berufstätigkeit fand B. noch die Zeit, sich wissenschaftlichen Gesellschaften zu widmen. Es war nur natürlich, daß ein Mann, der der Erde Länder und Völker geschaut hatte wie kein anderer in seiner Zeit, sich zur Gesellschaft für Erdkunde hingezogen fühlte. 1867 trat er als Mitglied ein und schon 1868 wählte die Gesellschaft den 42jährigen Gelehrten zu ihrem Vorsitzenden, dessen Amt er bis zum 1. April 1873 verwaltete. Gelang es ihm auch nicht, die Gesellschaft aus ihren kleinen und beschränkten Verhältnissen zu einem äußerlich höheren und würdigeren Standpunkt zu erheben, so lag in fruchtbringender Anregung sein hohes Verdienst. Gerade in jener Zeit ging man der terra incognita in Afrika energisch zu Leibe. Heinrich Barth, Vogel, Livingstone, Burton, Speke, Grant, Claus von der Decken, Nachtigal und Schweinfurth hatten gewirkt oder standen noch im Felde. Mit glühendem Enthusiasmus wandte sich B. der neuen Aufgabe zu, dem idealem Schwunge seiner Rede gelang es, die Führer der damaligen geographischen Vereine zu einer »Afrikanischen Gesellschaft* zu sammeln und bei den Mitgliedern eine jährliche Kopfsteuer für das gemeinsame Ziel durchzusetzen. Und 1873 konnte die erste, in großem Stil organisierte, der wissenschaftlich geographischen Forschung im Auslande gewidmete deutsche Expedition die Heimat verlassen. Blieb ihr Erfolg auch hinter den Erwartungen zurück, so gab sie doch den Anstoß zu den späteren glücklicheren Unternehmungen und deshalb hat Richthofen diese michtige Anregung als B.s bedeutendste Leistung auf geographischem Gebiet bezeichnet.

Eine andere, heute ebenfalls in größter Blüte stehende Gesellschaft verdankt B. ihre Entstehung, die auch in jene erste Berliner Zeit fällt. 1868 schlossen sich auf seine Anregung eine Reihe, anthropologisch-ethnologischen Untersuchungen besonders zugetaner Mitglieder der Ges. f. Erdkunde enger zusammen, und dieser lose Bund war der Vorläufer der am 17. Nov. 1896 erfolgenden Gründung der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, die Rudolf Virchow zu ihrem ersten Vorsitzenden, B. und Alexander Braun zu dessen Stellvertretern wählte. In der »Zeitschrift für Ethnologie«, die B. im Verein mit B. Hartmann gegründet hatte, fand die Gesellschaft ein geeignetes Organ, wozu sie im zweiten Jahre ihres Be-

stehens auch offiziell gewählt wurde. Trotz dieser vielseitigen Tätigkeit, trotz der Unterbrechung, die eine fünfmonatige (Mai—Okt. 1873) Reise an die Loangaküste in seinen Studien hervorrief, entfaltete B. gerade in dieser Zeit eine außerordentlich fruchtbare literarische Tätigkeit, die sich namentlich auf das völkerpsychologische Gebiet erstreckte. Nur als Proben aus der reichen Fülle seien genannt: »Beiträge zur vergleichenden Psychologie«, Berlin 1868; »Rechtsverhältnisse bei verschiedenen Völkern der Erde«, Berlin 1872; »Ethnologische Forschungen«, Jena 1872; »Geographische und ethnologische Bilder«, Jena 1873.

Immer deutlicher tritt nunmehr die eigentliche Lebensaufgabe, die der Unermüdliche sich gestellt und an deren Lösung er mit eiserner Willenskraft herantrat, in den Vordergrund: Die Schaffung einer die Völker der Erde umfassenden Sammelstelle, eines Kgl. ethnologischen Museums in Berlin. All die Reisen, die den Ruhelosen durch die Erdteile führten, waren Sammelreisen zu diesem Zwecke. Zum Sammelbehuf auf transatlantischen Feldern der Ethnologie« durchzieht er auf einer vierten Reise 1875-76 die westlichen Kulturstaaten Süd- und Mittelamerikas, Nordamerika kreuzt sein Reise-weg von West nach Ost und ein Besuch der Antillen schließt die Fahrt, die neben herrlichen Sammlungen den Stoff zu dem dreibändigen Werke »Die-Kulturländer des alten Amerika« (Berlin 1878ff.) lieferte. Die fünfte Reise (1878-80) ging über Persien nach Indien und Assam, durch die Südsee über Neuseeland und Hawaii und nach einem längeren Aufenthalt im NW-der Vereinigten Staaten über Yukatan zurück nach Europa. Noch einmal unterbrach eine längere Pause das rastlose Wanderleben. In diese fällt seine Wahl zum Ehrenpräsidenten der Berliner Gesellschaft für Erdkunde (1883) und, ein Tag der Freude für B., die Eröffnung des Kgl. Museums für Völkerkunde am 18. Dez. 1886. Erst 1889 nahm er seine Reisen wieder auf, die sich nun in kurzen Zwischenräumen folgten: Die sechste (1889-91) nach Turkestan, Indien und Ostafrika; die siebente (1896-91) nach Java und Bali, die achte (1901-03) nach Ceylon. Am 28. Nov. 1903 trat der 77jährige seine letzte Reise an, die ihn nach Westindien führte. Den größten Teil des letzten Jahres lebte er in Montego Bay auf Jamaica, Mitte November 1904 verließ er die Insel, um nach einigen kürzeren Fahrten nach Port of Spain auf Trinidad zurückzukehren, wo er nach sechstägigem Krankenlager am 3. Februar 1905 starb.

Von der großen Zahl der Schriften, die B. nach seiner fünften Reise. also seit 1880 veröffentlichte, seien, nach den Jahren geordnet, nur einige Titel angeführt: 1881: »Vorgeschichte der Ethnologie, »Der Völkergedanke im Aufbau einer Wissenschaft vom Menschen«; 1882: »Der Buddhismus in seiner Psychologie«: 1883: «Zur naturwissenschaftlichen Behandlung der Psychologie«, »Völkerstämme am Brahmaputra«, »Inselgruppen in Ozeanien«, »Zur Kenntnis Hawaiis«; 1884: »Allgemeine Grundzüge der Ethnologie«, Religionsphilosophische Probleme«, «Indonesien oder die Inseln des Malanischen Archipels (5 Bde, bis 1894); 1885: »Der Fetisch an der Küste Guineas«; 1887: Die Welt in ihren Spiegelungen unter dem Wandel des Völkergedankens*, *Ethnologisches Bilderbuch ; 1888: *Allerlei aus Volks- und Menschenkunde« (2 Bde); 1889; »Über Klima und Akklimatisation«; 1892; »Ideale Welten nach uranographischen Provinzen in Wort und Bild« (3 Bde): 1894: »Zur Mythologie und Psychologie der Nigritier in Guinea«, »Die samoanische Schöpfungssage und Anschließendes aus der Südsee«; 1895; «Zur Lehrevom Menschen in ethnischer Anthropologie«; 1896: »Die Denkschöpfung umgebender Welt aus kosmogonischen Vorstellungen in Kultur und Unkultur«; 1897: »Lose Blätter aus Indien« (7 Hefte, bis 1899); 1899: »Die-Teilung der Erde und die Teilung Samoas«; 1900: »Die mikronesischen Kolonien aus ethnologischen Gesichtspunkten«, »Kulturhistorische Studien unter Rückbeziehung auf den Buddhismus«, »Die wechselnden Phasen

im geschichtlichen Sehkreis und ihre Rückwirkung auf die Völkerkunde«; 1901: »Die humanistischen Studien in ihrer Behandlungsweise nach komparativgenetischer Methode auf naturwissenschaftlicher Unterlage«, »Die Probleme humanistischer Fragestellungen und deren Beantwortungsweisen unter den Zeichen der Zeit«, »Der Menschheitsgedanke durch Raum und Zeit«. B. legte in seinen Schriften nie Wert auf die außere Form, stets wahrte er seine stark ausgeprägte Eigenart. Aber, wie schon die Fassung der Titel anzeigt, die letzte Periode seines schriftstellerischen Schaffens ist durch einen Stil gekennzeichnet, den tatsächlich kein Unbefangener für normal halten wird. Das ist allzuhäufig nicht mehr die Dunkelheit der schwierigen Materie und die Vernachlässigung der außeren Form allein, sondern ein Überquellen der Vorstellungen ohne jede notwendige Hemmung«. Dies Urteil Prof. von den Steinens trifft zu ebenso wie der Satz, daß man bits of langes und so reich gesegnetes Leben nicht nach den letzten Früchten beurteilen darf, die es trug. (Th. Achelis, Adolf Bastian. Sammlung gomeinverständl. wissensch. Vorträge, Heft 128, 36 S. Hamburg 1901. — Wolk enhauer in DRfG I, 1879, 628—31, XXVII, 1905, 420—23 m. Bild. — Bericht über die Gedächtnisfeier für A. Bastian am 11. März 1905 mit den Ansprachen von Lissauer, K. von den Steinen, v. Richthofen und Waldeyer. ZGesE Berlin 1905, S. 156-83 mit Bild; Ztschr. f. Ethnol. XXXVII, 1905, 233-56 mit Bild. - Moritz Lindemann in DGBl XXVIII, 1905, 1-9. -235—36 lill Bull. — Mortz Hude marin in Dix AXVIII, 1905, 1-3. — A. H. Keane in GJ XXV, 1905, 571—73. — Th. Achelis in Deutschland 1905, Nr. 33 u. GA VI, 1905, 73—75. — Deutsche Kol.-Ztg. XXII, 1905, 102—03 m. Bild. — GZ XI, 1905, 181. — Beil. Münch. Allg. Ztg. 1905, Nr. 62, 494—5. — Globus LXXXVII, 1905, 209. — Vgl. ferner die Berichte über die Feier des 60 u. 70. Geburtstages in der Verh. d. Ges. f. Anthropol., Ethnol. u. Urgesch. 1886, S. 356 u. 1896, S. 386. — Eine Zusammenstellung aller bis 1896 erschienenen Schriften B.s findet sich im IntArchEthn 1896, Suppl. 2. Bd IX, 69-85.)

Baud, Joseph-Marie-Louis, Cpt., geb. 26. April 1864 in Annecy-le-Vicux, gest. 25. Dez. 1904 in Diego-Suarce auf Madagaskar.

B. trat im Oktober 1885 in die Militärschule Saint Cyr ein und wurde zwei Jahre später zum Unterleutnant der Marine-Infanterie befördert. Sein Jugendwunsch, ferne Länder kennen zu lernen, ging 1889 in Erfüllung: er erhielt ein Kommando nach Cochinchina, am 3. Mai 1889 traf er in Saigon ein. Der asiatische Aufenthalt, der bis März 1891 dauerte, war die Vorbereitung für seine späteren Erfolge. Im August 1893 erhielt er Befehl, den Kommandanten Deceur nach Dahomey zu begleiten. Dieser hatte den Auftrag, die Grenze zwischen Dahomey und Togo zu rekognoszieren und die noch unbesetzten Gebiete im Hinterland vertragsmäßig für Frankreich zu gewinnen. Auf dem ersten Vorstoß, Mai 1893 bis März 1894, drang Decoeur bis Pessi vor, auf dem zweiten vom August bis Dezember 1904 wurde Bourgou durch Vertrag in Nikki unter französischen Schutz gestellt und B. hißte die französische Fahne in Say am Niger. Nachdem so das Hinterland von Dahomoy für Frankreich gewonnen war, galt es die Verbindung mit der Elfenbeinküste zu sichern. B. brach am 26. März 1895 von Carnotville auf, erreichte am 12. April Sansanne-Mango, am 18. April Gambakha, am 1. Mai Oua und am 12. Juni Grand-Bassam. Überall hatte er Schutzverträge ab-goschlossen und so seine Aufgabe glänzend gelöst. Ansprüche, welche Deutschland und England erhoben, machten 1897 einen erneuten Vorstoß nach Gurma nötig, an dem B. nunmehr als Capitaine wieder hervorragenden Anteil hatte. Die Pariser Geogr. Gesellschaft ehrte ihn durch Verleihung der Duveyrier-Medaille und 1898 wurde er, im Alter von 34 Jahren, zum

Offizier der Ehrenlegion ernannt. Seine koloniale Pioniertätigkeit war damit abgeschlossen. 1900/01 nahm er am Chinafeldzug teil, von dem er die Krankheit heimbrachte, der er vier Jahre später erlag. Sie zwang ihn, ein Kommando nach Senegal (1902/03) nach kurzer Zeit abzubrechen und führte in Madagaskar, wohin er trotz seines schlechten Gesundheitszustandes einem dienstlichen Rufe gefolgt war, am 25. Dezember 1904 seinen Tod herbei. (A. Terrier i. d. Rev. Savoienne 1905, Heft 4. 53 S. m. Bild.)

Bayol, Jean-Marie, ancien médecin de la marine, Gouverneur hon. des Colonies, Sénateur des Bouches du Rhône, geb. 24. Dez. 1849 in Paris, gest. 4. Okt. 1905 (nach anderer Lesart 3. Okt.).

B. begleitete den Capit. Gallieni auf einer Mission im Senegal 1880, stellte im folgenden Jahre Forschungen in Fouta Djallon an und knüpfte wertvolle Verbindungen mit eingeborenen Stämmen an, wie er denn überhaupt an dem französischen Vordringen in Senegambien 1882—1885 lebhaften Anteil nahm. Seine Forschungsergebnisse lieferten Lannoy de Bissy wertvolles Material für die Zeichnung des betr. Blattes der zwei Mill. Karte von Afrika, ebenso wie die Routenaufnahmen der Reisen, die er als Lieutgouverneur des Rivières du Sud ausführte, für die vom Serv. Géogr. du Min. des Colonies 1889 herausgegebene Karte von Französisch-Westafrika benutzt wurden. (La Géogr. XII, 1905, Nr. 1, S. 79. Rev. de Géogr. XXIX, 1905, Nr. 23, S. 347. — Rev. franç. XXX, 1905, 739. — DRfG XXVIII, (1905, Nr. 23, S. 347. — Rev. franç. XXX, 1905, 739. — DRfG XXVIII, (1905, Nr. 48, 183. — Vgl. ferner: Gallieni, Voyage au Soudan franç. 1879—1881. Paris 1885. — C. Maunoir, Rapports annuels sur les progrès de la geogr. II, 1876—84, 345, 487, 540, 699. — Victor Nicolas, L'expéd. du Dahomey en 1880. Paris 1892.

Begg, Alexander, korresp. Mitgl. d. Scottish Geogr. Society, geb. 1825 in Caithness, Schottland, gest. 19. März 1905 in New York.

B. wanderte 1846 nach Canada aus und war später längere Zeit Auswanderungskommissär für Ontario in Schottland. Er schrieb eine History of British Columbia from its earliest discovery to the present time, 568 S., Toronto 1896, und lieferte zahlreiche Beiträge für das Scottish Geogr. Magazine, von denen aus neuerer Zeit genannt seien: Notes on the Yukon Country (1836, 553—59), Vancouver Island (1899, 449—62), Early Exploration in North West Canada (1899, 351—56), und Review of the Alaska Boundary Question (1901, 30—40, 86—96, 207). (ScottGMag XXI, 1905, S. 328, DRfG XXVII, 1905, 471, GJ XXVI, 1905, 230: Leopoldina XLI, 1905, 61.)

Behrens, Th. B., Professor der Mineralogie, Geologie und Bergwerkskunde an der Technischen Hochschule in Delft, geb. 1842 in Basum (Holstein), gest. 14. Januar 1905 in Delft.

Als Lehrer an der Marineschule in Kiel, wo B. auch studiert hatte, folgte er einem Rufe nach Delft. Hier fiel ihm anfangs die Aufgabe zu, die zukünftigen Ingenieure für den Bergbau in Niederländisch-Indien auszubilden. Als 1890 das Bergfach an der Technischen Hochschule auf mehrere Lehrstühle ausgedehnt wurde, wandte er sich ausschließlich der Mikrochemie zu. (Leopoldina XLI, 1905, Nr. 3, S. 36.)

Bentley, W. Holman, Missionar der Baptist missionary Society, geb. 30. Oktober 1855 in Sudbury (Suffolk), gest. 1905.

B. hat einen hervorragenden Anteil an der afrikanischen Forschung und Kolonisation. 1879 ging er zum erstenmal zum Kongo und war der erste Weiße, der Stanley Pool auf dem unteren Kongo erreichte (Februar 1881). 1881/82 organiserte er eine Reihe von Stationen im Gebiet der Fälle. 1884 kehrte er nach England zurück. 1886 ging er zum zweitenmal nach Afrika, übernahm die Direktion der Mission von Lutete und gründete die erste Druckerei mit eingeborenem Personal. Später weilte er noch oft am Kongo, wo er die Sprache der Eingeborenen studierte und für ethnographische Beobachtungen lebhaftes Interesse an den Tag legte. Er schrieb ein Lexikon und eine Grammatik der Kongosprache und veröffentlichte ein Werk: »Pioneering on the Congo« (2 Bde, 478 u. 448 S.). (MouvGéogr XXII, 1905, Nr. 53, col. 668.)

Bertelli, Timoteo, Pater, Geophysiker am Collegio della Querce in Florenz, geb. 26. Okt. 1826 in Bologna, gest. 9. Febr. 1905 in Florenz.

Nach dem Besuch der Schulen seiner Vaterstadt trat B. mit 18 Jahren (1844) in die Congregation der Barnabiten ein und erteilte in den Ordenskollegien zu Neapel, Moncalieri, Bologna und Parma nacheinander Unterricht in den exakten Wissenschaften, vor allem Mathematik und Physik. 1868 wurde er dauernd an das Collegio della Querce in Florenz versetzt. Ihm blieb er bis an sein Lebensende treu, von einer kleinen Unterbrechung abgesehen: 1895-97 war er nämlich in Rom Direktor des Osservatorio Vaticano, aber aus Gesundheitsrücksichten verzichtete er auf diese Stellung und kehrte

nach Florenz zurück.

Seine frühesten wissenschaftlichen Arbeiten, die etwa in die Zeit zwischen 1850-70 fallen, erstrecken sich auf Gegenstände aus der Elektrizitätslehre, Erst in der zweiten, reicheren Hälfte seines Lebens wandte er sich der Geophysik zu, wobei er nebenher auch der Geschichte der exakten Wissenschaften reges Interesse entgegenbrachte. Besonders beschäftigte ihn die Geschichte der Magnetnadel, wie seine Arbeiten: Sopra Pietro Peregrino de Maricourt e da sua Epistola de Magnete (Bullett. di bibliogr. e di storia, 1 Bd); Scoperta della declinazione fatta di Cristoforo Colombo (Atti Acc. Nuovi Lincei 1892); Sopra la recente proposta di un centenario dell' invenzione della bussola (Riv. Mar. 1901); Discussione della legenda di Flavio Gioja inventore della bussola (Rendie, di Pavia 1901); und Sulle recenti discussioni intorno all' origine della bussola nautica (Riv. G. Italiana 1902). Seine eigentliche Lebensaufgabe aber fand er in der Pflege der seismologischen Studien, die ihn zum Entdecker der mikroseismischen Bewegungen werden ließen. Nach gründlichem historischem Studium der Frage (Appunti storici intorno alle ricerche sui piccoli i spontanei moti del pendolo) (Bull. di Bibl. Tomo V. 1873) und sorgfältigen eigenen Versuchen kam er zu der Überzeugung, daß mit den gewöhnlichen Pendeln zur Untersuchung der feineren Bodenschwingungen nichts zu erreichen sei, und diese Erkenntnis führte ihn zur Konstruktion des ersten seismischen Instrumentes der Neuzeit, das Tromometer oder Tromoseismometer, das er in den Atti Acc. Nuovi Lincei 1874 beschrieb: »Tromosismometro a prisma». Mit Hilfe dieses Instrumentes gelang es ihm, zuerst Zuckungen der Erde in weit entfernten Ländern, ja auch in anderen Erdteilen am Beobachtungsorte ersichtlich zu machen. Der Verbesserung dieser Instrumente, ihrer Verteidigung gegen nie ruhende Einwände, der Erörterung der mit ihnen gewonnenen Resultate ist die Mehrzahl seiner späteren Schriften gewidmet. Nur die wichtigeren können, nach dem Erscheinungsjahr geordnet, hier angeführt werden: 1874: »Osservazioni microsismiche fatte al Collegio della Querce di Forenze nell'anno 1873 e risposta ad alcune obbiezioni intorno alle medesime« (Atti Acc. Pont. 5 luglio); 1875: »Della realtà dei moti microsismici ed osservazioni sui medesimi negli anni 1873-75 (Ebenda a, 28, sess. IV); »Tromometro a prisma proposto per le osservazioni

microsism. « (Bull. Oss. di Moncalieri, vol. IX, n. 10); »Norme e strumenti economici per le osservazioni microsism.« (Atti Acc. Pont.): 1876: »Riassunto delle osserv. microsism. fatte nel Coll. della Querce e principali riflessioni teor. sperimentali dedotte dalle medesime dal 1870 al 754 (Acc. Pont. a. 29. sess. 2a e 4a.): 1877: Di alcuni miglioramenti nella valutazione dei moti tromo metrici« (Bull. De Rossi, vol. IV, p. 113); 1881: "Nuovo avvisatore sismico-(Ebenda a. 34. sess. 3); 1885; Risposte ad alcune objezioni ripetute contro le osserv. microsism. ecc. 1884-85 (Bull. Coll. di Moncalieri); 1888: »Riassunto di alcuni concetti teorici e pratici riguardanti la sismologia« (Acc. Pont. a. 42): 1892: "Osservazioni intorno ad un articolo della "Nature" sopra alcuni moti microsism.« (Acc. Pont. 45); 1898; »Degli strumenti sismici dell' Osservatorio Vaticano» (Publ. Spec. Vat. vol. V); 1899; Proposta di alcuni studi comparativi sismici e trometrici«. Torino 1899. Wenn auch die rastlos fortschreitende Wissenschaft B.s Instrumente überholt hat, »die Tatsache«, schließt Günther seinen Nachruf, «daß nur Pendelinstrumente eine volle Genauigkeit in der Aufzeichnung seismischer Störungen gewähren, und die weitere Tatsache, daß neben den durch die Sinne erkennbaren makrokopischen Erzitterungen des Bodens auch die mikroseismischen Vibrationen volle Beachtung erheischen — diese beiden großen Errungenschaften der neuesten Zeit sind mit dem Auftreten B.s unlöslich verbunden«. Gegenüber den seismologischen Arbeiten treten die Betätigungen B.s auf anderen Gebieten der Geophysik zurück: 1873 erschien eine Arbeit über das Polarlicht »Aurora Boreale« del 4. Febr. 1872. 1886 entwickelte er eine Theorie der vulkanischen Erscheinungen »Sulle cause probabili del vulcanismo presente ed antico« (Memorie Acc. Torino). 1901 veröffentlichte er eine Arbeit über die Sonnenfinsternisse »Righe oscure se moventi negli elissi totali di sole«. Riv. di Pavia und 1891 Die »Ipotesi e teorie geogoniche« (Mem. Acc. Pont.). (Mario Baratta: L'opera scientifica del P. Timoteo B. 1826—1905. Riv. G. Ital. XII, 1905, fasc. 4, 193—203, fasc. 6/7, 340—50.—S. Günther in der Erdbebenwarte IV, 1905, Nr. 5—9, S. 91—98 m. B.—P. Camillo Melzi i. Boll. Soc. Sism. Ital. X, 1905, fasc. 8, 179-96 m. B. u. einem Verzeichnis. der seismol. Schriften S. 191—92. — Boll. Soc. G. Ital. VI, 1905, Nr. 3. S. 199. — La Nazione 7. Feb. 1905. — Giornale d'Italia 7. März 1895.)

Billwiller, Robert August, langjähriger Direktor der schweizerischen meteorologischen Zentralanstalt, Dr. h. c. der Universität Basel, geb. 2. Aug. 1849 in St. Gallen, gest. 14. Aug. 1905 in Zürich.

B. machte seine Studien, die den Naturwissenschaften, und zwar vorwiegend der Mathematik und Astronomie galten, in Zürich, Göttingen und Leipzig. Namentlich der Astronom Bruhns nahm sich des jungen Schweizer Studenten an. 1872 wurde er Assistent für Meteorologie an der Züricher Sternwarte, die unter Rudolf Wolfs Leitung stand, und mit der Bearbeitung der meteorologischen Beobachtungen beauftragt, die ein damals noch junges, von der schweiz. naturf. Ges. Ende 1863 gegründetes Stationsnetz lieferte. Das kleine Bureau, welches für Sammlung, Sichtung und Drucklegung dieser Beobachtungen bei der Sternwarte bestand, führte auch damals schon den Namen »Meteorologische Zentralanstalt«, wenn auch sein ganzer Beamtenstabnur aus dem Assistenten B. und zwei Hilfsrechnern sich zusammensetzte. Erst 1881 wurde es zum Staatsinstitut erhoben und B., dessen unablässigen Bemühungen dieser Fortschritt in erster Linie zu danken war, zu seinem Direktor ernannt. Das Vermächtnis eines Winterthurer Bürgers, Friedrich Brunner, der am 1. Mai 1885 in Zürich starb und der jungen Anstalt 125000 Fr. vermachte, gab ihr eine feste Sicherung für die Zukunft. Unter B.s Leitung hat der meteorologische Dienst in der Schweiz einen außerordentlichen Auf-

schwung genommen: er führte (1878) das System der täglichen telegraphischen Witterungsberichte und Prognosen ein, die Gründung der meteorologischen Hochstation 1. Ordnung auf dem Säntis, die im Sept. 1882 aus freiwilligen Beiträgen eröffnet werden konnte, ist seinen Bemühungen zu danken, die Zahl der Beobachtungsstationen stieg unter seiner Direktion von 85 auf 118. Die Regenmeßstationen, die jetzt in einem dichten Netz von etwa 270 Anstalten das Land überzichen, wurden von ihm ganz neu eingeführt und organisiert. 1901 ernannte ihn die Basler Universität für seine Verdienste um die Pflege der klimatologischen Forschung der Schweiz zum Ehrendoktor. Die Schweizerische Erdbebenkommission ernannte ihn zu ihrem ständigen Präsidenten.

Wenn auch die wichtigen Organisationsaufgaben ihm nicht die Zeit gönnten, den alten Plan einer großen »Klimatologie der Schweiz« zur Ausführung zu bringen, so hinderten sie ihn nicht, in zahlreichen kleinen Beiträgen wertvolle Erkenntnisse niederzulegen. Neben anderen Problemen (die tägliche Periode der Richtung und Geschwindigkeit des Windes auf Berggipfeln, namentlich am Säntis (Österr. Ztschr. f. Met. XX, 1885) — Vergleichende Resultate der durch Schätzung erhaltenen mittleren Bewölkungsgrade und der Aufzeichnungen der Sonnenscheinautographen. Vjschr. Züricher Nat. Ges. 1888, S. 293 - Dauer des Sonnenscheins auf dem Gipfel des Säntis im Mittel von acht Jahren 1888-1895. MetZ XIII, 1896, 198) widmete er sich besonders dem Studium der Talwinde und des Föhns: Untersuchungen über die Beziehungen der Tag- und Nachtwinde der Täler zu den täglichen Luftschwankungen, Ann. Schweiz, Met. Zentralanst, 1893. den taglichen Luttschwankungen. Ann. Schweiz. Met. Zentralanst. 1895, 11 S.— Über die Entstehung der Talwinde. DRfG XVIII, 1896, 177.—
Der Talwind des Oberengadin. MetZ XIII, 1896, 129—138.— Der Föhn vom 13. Jan. 1895 am Nordfuße der Alpen. MetZ XII, 1895, 201—9. — Über verschiedene Entstehungsarten und Erscheinungsformen des Föhns. MetZ XVI, 1899, 204—15. — Bildung barometrischer Teilminima durch Föhne. MetZ XVIII, 1901, 1—4. Die Arbeit »Geographische und jahreszeitliche Verteilung der Regenmengen in der Schweiz« für 1864—1890. Schweiz. Ztschr. f. Forstwesen XLVIII, 1897, 217—25, 260—67 lieferte ihm das Material zu einer ersten Begenmengen der Schweiz in 1.1000000 die den terial zu einer ersten Regenkarte der Schweiz in 1:1000000, die den Geländeverhältnissen Rechnung trägt. (Arch. des Sc. Phys. et Nat. Ser. IV, T. III, 1897, 25; Leopoldina 1905, 79; GZ XI, 1905, 533; MetZ XXII, 1901, 412-413.)

Bistram, Alexander Baron v., Geolog, wurde am 16. Juli 1905 in seiner Heimat Kurland bei einem Aufstand in der Kirche ermordet.

B. führte eine geologische Aufnahme der Umgebung des Val-Solda zwischen Luganer- und Comer-See aus: »Über Geologische Aufnahmen zwischen Luganer- u. Comer-See.« (Centralbl. f. Min. etc. 1901, Nr. 24, 787—40); Beschreibung der Fauna des unteren Lias jener Gegend. (Ber. Nat. Ges. Freiburg i. B. XIV, 1904, 1—84 m. geol. K. 1:50000). Mit H. Hoek zusammen beteiligte er sich an der Forschungsreise G. Steinmanns nach Argentinien, Bolivien und Peru. (Zentralb. f. Min. etc. 1904, 1—4; BCuerpo Ing. Min., Peru 1904, 27 S. Zentralbl. f. Min. 1905. Nr. 15, S. 470.)

Blanford, William Thomas, V. Pres. Zool. Soc., Treas. Geol. Soc., C. I. E., LL. D., F. R. S., geb. 7. Okt. 1832 in London, gest. 23. Juni 1905 ebenda.

B. war in seiner Jugend durchaus nicht für eine wissenschaftliche Laufbahn bestimmt. Nachdem er den ersten Unterricht in einer Privatschule in Brighton erhalten, kam er zur weiteren Ausbildung im Alter von 14 Jahren nach Paris, wo er zwei Jahre blieb, um dann, hauptsächlich durch Gesundheitsrücksiehten bestimmt, drei Jahre in einem befreundeten Kaufnause in Civita Vecchia tätig zu sein. Nach seiner Rückkehr nach England 1851 entsagte er dem kaufmännischen Beruf und trat, dem Beispiel seines Bruders folgend, in die neugegründete Royal School of Mines ein. 1854 verließ er die Schule, an der Lyon Playfair, Ramsay, Warington Smyth. Edward Forbes u. a. seine Lehrer waren und studierte ein Jahr Chemie. Mineralogie und Bergwissenschaft in Freiberg in Sachsen. Noch am Ende dieses Jahres nahm er eine Stellung am Geological Survoy of India an, das damals unter der Leitung von Dr. Thomas Oldham stand. Damit betrat B. das Feld seiner eigentlichen Lebensarbeit, 27 Jahre hindurch, 1855—1882 hat er dem Indian Survey seine ganze Arbeitskraft gewidmet, unermüdlich und mit dem größten Erfolg tätig in der geologischen Erforschung und bergbaulichen Erschließung des weiten Landes.

Abgosehen von einem dreimaligen längeren Urlaub, den er 1862, 1872—1874, 1879—81 in England verbrachte, wurde die indische Tätigkeit nur zweimal unterbrochen: 1866—67 begleitete er als Geolog die militärische Expedition gegen Theodore von Abessinien; 1872 nahm er an der persischen Grenz-Kommission teil. 1882 schied er aus dem Indian Geological Survey aus, um die übrige Zeit seines Lebens in England zu verbringen. Neben ausgedohnten zoologischen Studien, denen er stets ein eingehendes Interesse entgegengebracht hatte, widmete er sie besonders der Teilnahme am wissenschaftlichen Gesellschaftsleben. Um die Londoner Geologische Gesellschaft, die ihm bereits 1883 für seine Tätigkeit in Indien ihre höchste Auszeichnung, die Wallaston-Medaille, verliehen hatte, machte er sich so verdient, daß sie ihn 1888 zum Präsidenten wählte. Seitdem war er fast beständig im Council dieser Gesellschaft, der er außerdem die letzten zehn Jahre noch als Schatzmeister diente. Auch in der Kgl. Geographischen und Zoologischen Gesellschaft in London begleitete er das Amt des Vicepräsidenten; Mitzlied der

Royal Society war er seit 1874.

Seine außerordentlich reiche literarische Tätigkeit füllte vor allem die Seiten der Publikationen des Indian Geological Survey, daneben auch vieler anderer wissenschaftlicher Zeitschriften. Sie sind vorwiegend geologischen, paläontologischen und geologischen Inhalts. Nur einige wenige, die dem Arbeitsbereich des Geographen näher stehen, können hier verzeichnet werden. 1859: »Note on the Laterite of Orissa« (Mem. Geol. Surv. India I, 280-94). -1868: Notes on Abyssinia (Proc. As. Soc. Bengal LXVIII, 167-174), Notes on a Journey in Northern Abyssinia (Ebenda 276-87). — 1869—70:
On the Geology of a portion of Abyssinia (QJGeolS XXV, 401-6). —
1871—72: Account of a Visit to the Eastern and Nothern Frontiers of Independent Sikhim, with Notes an the Zoology of the Alpine and Sub. Alpine Regions (JAsiat. Soc. Bengal XL, pt 2, 367—420, XLI, pt 2, 30—71).—
1873: On the Nature and probable Origin of the Superficial Deposits in the Valleys and Deserts of Central Persia (QJGeolS XXIX, 493—503).— 1876: The African Element in the Fauna of India: a Criticism of M. Wallace's views as expressed in the »Geographical Distribution of Animals« (Ann. Mag. Nat. Hist. XVIII, 277-294). - 1876: On the physical geography of the Great Indian Desert, with especial reference to the former existence of the Sea in the Indus Valley; and on the Origin and Mode of Formation of the Sand Hills« (Journ. Asiat. Soc. Bengal XLV, pt 2, 86—103). — 1876:
Eastern Persia, an account of the Journeys of the Persian Boundary Commission 1870-72 vol. II. The Zoology and Geology, 516 S. London. -1876-78; » On the Geology of Sind« (Rec. Geol. Surv. India IX, 8-22, XI, 161-73). — 1878: »Scientific Results of the Second Yarkand Mission«, 50 S. Calcutta. - 1879: (Mit H. B. Medlicott) A Manual of the Geology

of India», 2 pts, 817 S. Calcutta. — 1880: "The Geology of Western Sinda (Mem. Geol. Surv. Ind. XVII, Art. 1, S. (1)—(210). — 1886: "On Additional Evidence of the occurrence of Glacial Conditions in the Palaeozoic Era and on the Geological Age of the Beds containing Plants of Mesozoic type in India and Australia (Journ. Geol. Soc. XLII, 249—263. — 1900: "On a particular Form of Surface, apparently the Result of Glacial Erosion seen on Loch Lochy and elsewhere" (Journ. Geol. Soc. LVI, 198—203). (Henry Woodward in Geol. Mag. Dec. V, vol. II, 1905, 1—15 mit einem Bildnis u. einem vollständigen Verzeichnis von Blanfords Schriften; GJ XXVI, 1905, 223—225; Nature LXXII, 1905, 202—3; Athenaeum 1905, Nr. 4053, July 1; Science XXII, 1905, Nr. 550, S. 63; Globus LXXXIII, 1905, 163; B. Amer. GS XXXVII, 1905, 689; Rec. Geol. Surv. India XXXII, 1905, 4, S. 241—57.)

Bórbas, Vincenz, Dr., Professor der Botanik an der Universität Klausenburg, gest. 1905 in Klausenburg.

B. hat sich als Pflanzengeograph einen geachteten Namen gemacht. Bei der Vungarischen Geographischen Gesellschaft unter Loczys Leitung ausgeführten wissenschaftlichen Erforschung des Plattensees war ihm der botanische Teil übertragen. Er schrieb darüber: A Balaton tavának és partmellékének növenyföldrajza és edényes növényzete (Phanerogame Flora des Plattensees und seiner Umgebung). Res. der wiss. Erforschung des Plattensees Bd II, Teil 2, Sekt. 2, 427. Budapest 1900. Von anderen Arbeiten sind anzuführen »Das System und die geographische Verbreitung des Dictamnus albus« (Természetrajzi Füzetek XIX, 1896, 348—357, 386—388); «Magyarország természetes flórájának tagosodása« (Die Gliederung der natürlichen Flora Ungarns) 1898. — »Distributio Primularum per Hungariam geographica« (Természetrajzi Füzetek XXIV, 1901, 458—68. (Beil. z. Münch. Allg. Žtg. 1905, Nr. 167, S. 152.)

Brandes, Jan Laurens Andries, hervorragender Forscher auf dem Gebiet indischer Sprachen und indischer Archäologie, geb. 13. Jan. 1857 in Rotterdam, gest. 26. Juni 1905 in Batavia.

Nach Abschluß seiner Studien in Leiden, wurde B., ein Schüler Prof. Dr. Kerns, als »wissenschaftlicher Beamter« von der Regierung nach Indien geschickt. Im Studium der altjavanischen Kultur fand er hier ein reiches Arbeitsfeld. Die Ergebnisse seiner Studien, die einen sehr hohen Kulturstand der frühesten Bewohner von Java bewiesen, legte er in der Tijdschrift van het Bataviasch Genootschap nieder. (Een Jayapattra of acto van eene rechterlijk uitspraak van Gaka 849, Bd 32, 1889, 98–149; Javaanscho piagēm's uit het mohamm. tijdvak van Mataram, Bauten en Palembang XXXII, 1889, 557–601: XXXIV, 1891, 605–622; XXXV, 1892, 209–214, 110–126; XXXVII, 1894, 119–126) und die beiden Abhandlungen über das alte Batavia (Ts Ind. Taalkd. XLII, 1-35, 105-130 u. XLIII, 248-274). Die Fortsetzung der von H. N. v. d. Tuuks übernommenen Arbeiten führte zur Herausgabe des Kawi-Balineesch-Nederl.-Wordenboek 1. Teil, 831 S. Batavia 1897. Als Vorsitzender der Kommission für archäologische Untersuchungen auf Java hat er sich um die Restaurierung alter indischer Bauteu verdient gemacht und zuerst auf ihren Zusammenhang mit den alten Baudenkmälern in China und Hinterindien hingewiesen. Nach der Beendigung des letzten Bali-Krieges sammelte er im Auftrag der Regierung, die der Vernichtung entgangenen für die Hindugeschichte dieser Insel äußerst wichtigen Altertümer. Seine Absicht, das reiche Material seiner Sammlungen in Europa zu bearbeiten, vereitelte der Tod. (Dr. Ph. S. van Konkel. Tijdschr. Bat. Gen. Kunsten en Wetensch XLVIII, 1905, 2, 89-95 mit einem

Verzeichnis sämtlicher Schriften S. 95—105. Bijdr. TaalLVkde Ned. Indië 7 volgr. 1906, V, 1, S. 1—6 mit Bild; Hazen i. Weekblad voor Indië 1905, Nr. 23. Beil. Allg. Zfg. 1905, Nr. 151, S. 24.)

de Brazza, Pierre Savorgnan, Gouverneur gén. hon. du Congo français, geb. 26. Jan. 1852 in Rom, gest. 14. Sept. 1905 in Dakar.

de B. stammte aus einer italienischen Adelsfamilie. Er erhielt seinen Unterricht in Frankreich, seit 1868 an der École navale de Brest und trat später in den französischen Marinedienst. 1874 wurde er der Division des südatlantischen Ozeans zugeteilt, die im Gabon ihre Station hatte. So fügte es der Zufall, daß er in Libreville mit Alfred Marche und dem Marquis de Compiègne zusammentraf, die soeben von einer Forschungsreise nach dem unteren Ogowe zurückgekehrt waren. Ihre Berichte weckten zuerst den Forschungsdrang in dem jungen de B. Er erhielt auf sein Drängen vom Ministerium die Ermächtigung, ihre Forschungen fortzusetzen und zu er-weitern und schon 1875 trat er zusammen mit Marche und Dr. Noel Ballay seine Forschungsreise an, wohl in der inneren Überzeugung, daß der Ogowe der Unterlauf des Lualaba sei und mit seinem System den Zugang zum innersten Afrika, bis zu den Seen und dem Nilquellgebiet hin erschlösse. Die Expedition brachte eine große Enttäuschung, die geringe Bedeutung des Ogowe wurde bald erkannt. B. und Ballay drangen zwar noch ins Gebiet des Kongo vor und erreichten den Oberlauf der Alima, dem Fluß abwärts zu folgen hinderte sie aber die Feindseligkeit der eingeborenen Bafuru. Die Expedition kehrte um und kam im November 1878 nach Libreville zurück, um zu erfahren, das Stanley das Lualaba-Problem gelöst hatte, daß er den Lualaba-Kongo bis zu seiner Mündung hinabgefahren war. In Brüssel hatte man die Ereignisse wahrgenommen: Im Nov. 1878 wurde das «Comité d'études du Haut Kongo- gegründet, im Febr. 1879 trat Stanley eine neue Kongo-reise stromaufwärts an, um in Stanley-Pool namens der belgischen Regierung festen Fuß zu fassen. Ihm im französischen Interesse darin zuvorzukommen. war nun das Ziel, an das de B. seine ganze Tatkraft setzte. Er gewann die Regierung für seinen Plan. Dieser sollte zunächst geheim gehalten werden. schlug er fehl, so verwandelte sich der Beauftragte der Regierung in einen einfachen geographischen Forschungsreisenden. Aber der Plan gelang. An 27. Dez. 1879 verließ de B. Frankreich, ging den Ogowe aufwärts und gründete an seinem Oberlauf die Station Franceville (Juni 1880), folgte dem Lefini abwärts zum Kongo und erreichte Stanley-Pool am 7. Sept. 1880 vor seinem Rivalen. Als dieser endlich dahin gelangte, fand er auf dem Nordufer die französische Flagge gehißt: B. hatte das Gebiet des Batekehäupt-lings Makoko durch Vertrag vom 1. Okt. 1880 unter französischen Schutz gestellt. Damit war der Grund zu dem späteren Schutzgebiet Congo français gelegt. B. unternahm sofort einen neuen Vorstoß ins Innere, gründete am oberen Alima eine Station, kreuzte das Flußgebiet des Kwilu und erreichte am 17. April 1882 Londana an der Küste. Am 20. Dez. desselben Jahres genehmigte die französische Kammer einstimmig das mit Makoko geschlossene Protektorat, am 5. Febr. 1883 wurde B. zum Commissaire général de l'Ouest Africain ernannt. Bald erhoben sich Grenzstreitigkeiten zwischen den jungen Schutzgebieten. Die Franzosen ließen das Gebiet des Makoko auch auf das linke Kongoufer übergreifen, eine Auffassung, der sich die Belgier wider-setzten. Eine Übereinkunft vom 5. Febr. 1885 schlichtete den Streit: Das linke Ufer fiel ausschließlich an Belgien, alles Gebiet des rechten Ufers zwischen der Küste und dem 17. Meridian, einschließlich des Kwilugebiets wurde französisch. Durch ein neues Protokoll vom 29. April 1887 wurde an Stelle des 117. Meridians der inzwischen entdeckte Ubangi als Ostgrenze des französischen Gebiets gegen den Kongostaat festgesetzt.

Weniger glücklich als in der Gebietserwerbung war B. in der Organisation und Verwaltung des neu Erworbenen: am 13. Jan. 1898 wurde er seines Gouverneurpostens enthoben. Aber Frankreich zeigte sich dem Manne, der ihm ohne Schwertstreich so weite Länder erobert hatte, nicht undankbar: es setzte ihm eine Pension von 10000 fr. aus, von der nach seinem Tode seiner Witwe noch 6000 fr. ausgezahlt werden sollen. Noch einmal nahm der Staat seine Dienste in Anspruch. Verschiedene Vorkommnisse im Kongogobiet erforderten eine Prüfung. De B. wurde damit beauftragt. Er erfüllte auch seine Aufgabe, aber auf der Rückreise nach Frankreich ereilte ihn der Tod in Dakar.

Es unterliegt keinem Zweifel, daß B. weite Gebiete der geographischen Forschung erschlossen hat, diese Forschung selbst aber überließ er seinen Beamten und Offizieren, er selbst ist hr sehr wenig nahe getreten: »La science l'a toujcurs laissé assez indifférent: il disparait sans même avoir profité de ses années de retraite pour nous léguer un ouvrage contenant ses observations ou une carte détaillée de ses itinéraires« (A. J. Wauters, s. u.). B. war mehr Kolonialheld und Diplomat als geographischer Forscher. (A. J. Wauters, Mouv. Géogr. XXII, 1905, 463—469; Rev. Franc. XXX, 1905, 589—595; Quest dipl. col. IX, 1905, 393—399). L'oeuvre de Savorgnan de B. v. Henri Froidevaux. — BSGComm Bordeaux XXXI, 1905, 287—291: BSGCommParis XXVII, 1905, 422—543; LaG XII, 1905, 200—202, 279—84. BComAfriqueFranc XV, 1905, 322—323; A Travers le Monde 1905, 310—311: RevG XXIX, 1905, 316; BSRBelgeG XXIX, 1905, 425—426; AnG XIV, 1905, 426: Aux obsèques de M. de B., BCAfrRensCol XV, 1905, 376—377; AllgZtg Beil. 1905, Nr. 216; IllZtg 1905, S. 458 m. Bildnis; GZ X, 1905, 591; Glob LXXXVIII, 1905, 291; DRfG XXVIII, 1906, 4, 182f., m. Bildn.: GJ XXVI, 1905, 566—568; ScottGMag XXI, 1905, 604; BAmGS XXXVII, 1905, 604; BSGItaliana VI, 1905, 806—807.)

Burg, Cornelis Leendart van der, Dr., Arzt, Tropenhygieniker. gest. 10. Dez. 1905 in Utrecht.

B. erwarb sich 1860 den medizinischen Doktorgad in Utrecht und ging 1861 nach Indien, wo er zunächst im Militärdienst stand, dann aber eine selbständige Praxis ausübte. Erst 1886 kehrte er nach Europa zurück. B. erwarb sich auf dem Gebiet der medizinischen Geographie einen guten Ruf. Von seinen Werken ist »De geneesher in Ned. Indië« an erster Stelle zu nennen. In der ThardrGen veröffentlichte er wichtige Aufsätze über Lepra und Malaria. Ein vollständiges Verzeichnis seiner Publikationen findet sich in der »Encyclopaedie van Nederl. Indië» 1, 299. (ThardrGen XXIII, 1906, 1, 153 f.)

Cohen, Emil Wilhelm, Dr., o. Prof. d. Mineralogie u. Geologie an der Universität Greifswald, geb. 12. Okt. 1842 in Aakjär bei Horsens, Jütland, gest. 13. April 1905 in Greifswald.

C. besuchte das Gymnasium zu Altona. Schon als Knabe zeigte er einen ausgeprägten Sammeleifer. 1865 begann er zunächst in Heidelberg das Studium der Chemie und Physik, in Berlin pflegte er besonders die Mineralchemie, erst während seines zweiten Heidelberger Aufenthalts trieb er, Blums Einfluß nachgebend, Mineralogie und Geologie als Hauptfächer. Im Okt. 1867 wurde er Assistent an der mineralogischen Sammlung, am 5. Jan. 1869 erwarb er sich den Doktorgrad und habilitierte sich im Nov. 1871 mit einer Arbeit züber die zur Dyas gehörigen Gesteine des südlichen Odenwaldesz an der Universität Heidelberg. Seine Lehrtätigkeit wurde jedoch schon 1872 durch eine anderthalbjährige Reise nach Südafrika unter-

brochen. Er sollte das Vorkommen von Gold und die Aussichten auf dessen Abbau in den Territorien prüfen, die ein Vetter von ihm im nördlichen Transvaal erworben hatte. Neben regelmäßigen brieflichen Reiseberichten an das Neue Jahrbuch f. Mineralogie usw. veröffentlichte er über die Reise die Arbeiten: Geognostisch-petrographische Skizzen aus Südafrika. 1. Die nächste Umgebung von Kapstadt (NJbMin 1874, S. 460-505). II. Die Karooformation nebst einigen Bemerkungen über das paläozoische Gebiet im südlichen Kapland (NJbMin, Beil. Bd V, 195—274) und Erläuternde Bemerkungen zu der Routenkarte einer Reise von Lydenburg zu den Goldfeldern und von Lydenburg nach der Delagoabai im östlichen Afrika (2. JBerGGesHamburg 173-286). Auch später hat er noch in zahlreichen kleineren Veröffentlichungen auf die Afrikareise zurückgegriffen. Im übrigen widmete er die Heidelberger Jahre 1874-1878 vorwiegend petrographischen Studien. 1878 folgte er einem Ruf an Rosenbusch's Stelle nach Straßburg als Extraordinarius für Petrographie und gleichzeitig als geschäftsführendes Mitglied der geologischen Kommission für Elaß-Lothringen und als Direktor des Instituts für die geologische Landesaufnahme. 1879—1881 veröffentlichte er mit E. W. Benecke die »Geognostische Beschreibung der Umgegend von Heidelberg. 622 S., 1880-84 die Sammlung von Mikrophotographien zur Veranschaulichung der mikroskopischen Struktur von Mineralien und Gesteinen. 80 Tafeln mit Erläuterungen, ein Werk, das ihn als Petrographen populär machte und in kurzer Folge drei Auflagen erlebte. 1885 nahm C. einen Ruf nach Greifswald an, wo er sich dann fast ausschließlich den bereits in Straßburg begonnenen Meteoritenstudien widmete. 1886-87 erschien der von ihm zusammen mit A. Berezina bearbeitete Meteoreisenatlas: »Die Struktur und Zusammensetzung der Meteoreisen, erläutert durch photographische Abbildungen geätzter Schnittslächen«. 24 Tafeln mit Erläuterungen. 1891 begann er in den Ann. d. k. k. Naturh. Hofmus. in Wien die lange Folge der »Meteoreisenstudien« (die 1. in Bd VI, S. 131-165, die 11. in Bd XV, 1900, S. 351-391) und 1894 erschien das I. Heft der »Meteoritenkunde«: Untersuchungsmethoden u. Charakteristik der Gemengteile. 340 S. — 1903 Heft 2: Strukturformen usw. 302 S. und 1905 Heft 3: Klassifikation u. Nomenklatur. 419 S. (W. Deecke im Zentralbl. f. Min. usw. 1905, S. 513-530 mit vollst. Verzeichnis seiner Schriften. — Beil. Allg. Ztg. 1905, Nr. 90, S. 112.)

Copeland, Ralph, Astronomer Royal for Scotland, Professor of Astronomy in Edinburgh University, geb. 3. Sept. 1837 in Woodplumpton, Laneashire, gest. 27. Okt. 1905 in Edinburg.

Nach einer bewegten Jugend begann C. 1865 in Göttingen unter Weber, Klinkerfuß und Stern ein regelmäßiges Studium der Astronomie. 1867 wurde er Assistent am Göttinger Observatorium und bestimmte in Verb. mit C. Börgen, dem jotzigen Direktor des Marine-Observatoriums in Wilhelmshaven, über 3000 Sternörter in der Zone 0—2° S., die das Material zum 1. Göttinger Sternkatalog (1869) lieferten. In demselben Jahre promovierte er und schloß sich bald darauf dem wissenschaftlichen Stabe der zweiten deutschen Nordpolexpedition unter Payer an. (Vgl. The Austro Hungarian Map of Franz Josef Land. Nature LV, 1896, 29). Nach seiner Rückkehr wurde er Assistent am Observatorium in Birr Castle, 1874 an dem des Trinity College in Dublin. Ehe er diese Stelle antrat, begleitete er die Expedition Lindsays zur Beobachtung des Venusdurchgangs vom Dez. 1874 nach Mauritius. 1876 kam er an das Observatorium zu Dunecht unter Crawford. Zur Beobachtung des Venusdurchgangs von 1882 wurde er von der Regierung nach Jamaica geschickt, eine Mission, die ihm zugleich die Möglichkeit bot, in den Anden von Peru und Bolivia Studien über die Zweckmäßigkeit von Höhenobservatorion anzustellen. 1889 wurde er Astronomer Royal for Scotland und

erhielt die Professur für Astronomie an der Univ. Edinburgh. In seiner neuen Stellung hatte er zunächst den Bau des Royal Observatory auf Blackford-Hill zu leiten. Später führte er noch drei Astronomische Expeditionen nach Norwegen, Indien und Spanien zur Beobachtung von Sonnenfinsternissen aus. (The Mail 30. Okt. 1905; Athenaeum 1905, Nr. 4071, S. 615: Beil. Münch. Allg. Ztg. 1905, Nr. 253, S. 215; Glob. LXXXVIII, 1905, S. 305; J. Halm in Astron. Nachr. CLXX, 1905, Nr. 4058.)

Coppolani, X., Secrétaire général des colonies, wurde am 12. Mai 1905 von eingeborenen Mauren in Tijikja ermordet.

C. lenkte zuerst die Aufmerksamkeit auf sich durch ein Werk, das er 1897 gemeinsam mit O. Depont unter dem Titel: »Les confréries religieuses musulmanes« (576 S. m. K. Alger, Jourdan) erscheinen ließ. Er empfahl der französischen Kolonialverwaltung, sich aus der den Confrérien innewohnenden religiösen Kraft ein Werkzeug für ihre Zwecke zu schaffen. Sein Ratschlag wurde befolgt und er selbst erhielt 1898 vom General de Trentinian den Auftrag, die religiöse und politische Organisation der nomadischen Stämme im N. der Sahel sénégalais und des Niger zu untersuchen und sie, wenn möglich, zu bestimmen, sich der französischen Oberhoheit zu unterwerfen. Über die erfolgreiche Mission veröffentlichte er einen »Rapport d'ensemble sur ma mission au Soudan français« (1 re partie: «Chez les Maures». 1899 Paris. 34 S.) und auch die vom Kolonialministerium herausgegebene »Carte de la Maurétanie saharienne in vier Bl. 1:1000000 (Paris 1902, A. Challamel) stützte sich zu einem großen Teil auf seine Beobachtungen. Inzwischen zum Secrétaire général des colonies ernannt, führte er vom Dez. 1902 bis Juli 1903 im Auftrag des Generalgouverneurs von Franz. - West - Afrika eine zweite Expedition zu dem gleichen Zwecke aus, die zur friedlichen Unterwerfung der Gebiete Trarza und Brakna und zur Gründung der Stationen Sout-el-Ma und Kroufa führte. Eine dritte Expedition 1904-1905, die ihm den Tod brachte, war nicht weniger von Erfolg gekrönt: ohne Schwertstreich drang er bis Tijikja, der Hauptstadt von Tagant vor und der große Stamm der Edouali unterwarf sich der französischen Herrschaft. C. wurde das Opfer einer kleinen Gruppe, die dieser Unterwerfung nicht zustimmte. (BCAfr XV, 1905, Nr. 6, 248–249: BSGCommParis XXVII, 1905, Nr. 3. 349-351; RevG XXIX, 1905, 217; LaG XII, 1905, Nr. 1, 79; Glob LXXXVIII. 1905, S. 147.)

Delpino, Federico, Professor der Botanik an der Universität Neapel, geb. 27. Dez. 1823 in Chiavari in der Provinz Genua, gest. 14. Mai 1905 in Neapel.

D. war seit 1871 Professor an der Forstakademie zu Vallombrosa, 1875 kam er nach Genua und wirkte seit 1894 an der Universität Neapel. Er schrieb Studf di geografia botanica (Rendie R. Acc. Sc. I. di Bologna, N. Ser. 2, fasc. 3—4) und Studf di geografia botanica secondo un nuovo indirizzo: memoria (Mem. R. Acc. Sc. I. di Bologna VII, 329—358), in denen er die Methode pflanzengeographischer Stations-(Formations-) und Regions-bildung kennzeichnete: ferner: Rapporti tra la evoluzione e la distribuzione geografica delle Ranuncolacee (Mem. R. Acc. Sc. I. di Bologna 1899/1900. (5) 8, 17—66. In der Arbeit Comparazione biologica di due flore estreme Artica ed Antartica (Ebenda 8, 525—64), vergleicht er die Flora von Spitzbergen und die von dort bekannt gewordenen blütenbesuchenden Insekten mit denen von Auckland, Campbell- und Macquarie-Insel, um die Wirkungen der polaren Natur auf Befruchtungsvorgänge zu studieren. (DRfG XXVII, 1905, S. 473.)

Dewalque, Charles-Joseph-Gustav, Dr., Prof. f. Geologie, Mineralogie und Paläontologie an der Universität Lüttich, geb. 2. Dez. 1826 in Stavelot, Prov. Lüttich, gest. 3. Nov. 1905.

Nach vollendetem Studium der Medizin und Naturwissenschaften wurde er 1850 Lehrer am Collège Commun in Lüttich und 1852 Präparator für Physiologie an der Universität daselbist. 1853 erwarb er den medizinischen, 1854 den naturwissenschaftlichen Doktorgrad. 1855 kam er als Konservator an das mineralogisch-geologische Kabinett und erhielt 1857 eine außerordentliche Professur für Mineralogie, Geologie und Paltontologie an der Universität. Seit 1879 gehörte er der belgischen Akademie als Mitglied an, die ihn 1870 zum Präsidenten wählte. 1872 gründete er die Societé geologique de Belgique, deren Geschäfte er 25 Jahre als Generalschretär führte. Der internationale Geologenkongreß in Paris erwählte ihn zum Sekretär der Commission pour l'uniformité de la nomenclature. In seiner literarischen Tätigkeit verarbeitete er vor allem das Material, das er auf zahllosen Reisen in den verschiedenen Gebieten seines Vaterlandes zur geologischen Erforschung desselben gesammelt hatte. Im übrigen beschäftigte er sich hauptsächlich mit krystallographischen Problemen. (Leopoldina XLI, 1905, S. 102: GeolMag III, 1906, 1, S. 48 und nach eigenen Aufzeichnungen des Verstorbenen.)

Doll, Max, Dr., Obergeometer, geb. 13. Febr. 1833 auf Schelzberg bei Achern, gest. 1. Jan. 1905 in Bonn.

D. begann 1854 das Studium des Geometerfaches, wurde nach mehrjähriger praktischer Tätigkeit 1859 Hilfslehrer und 1872 Lehrer der praktischen Geometrie an der technischen Hochschule Karlsruhe, an der er 40 Jahre lang wirkte. Von seinen größeren wissenschaftlichen Arbeiten seien angeführt: »Vorlegeblätter zum Planzeichnen« (1873); »Übungsblätter zum Plan- und Terrainzeichnen« (1888); »Lehrbuch der praktischen Geometrie« (1880) und die Abhandlung »Grundzüge einer rationellen Katastervermessung« (ZVermessw 1878, 329). (Steppes i. d. gen. Zeitschr. XXXIV, 1905, 121—23, m. Bild.)

Doorme, Aristide, Capitaine commandant de 2. classe, geb. 10. Okt. 1863 in Antwerpen, gest. 13. Sept. 1905 in Ostende.

D. ging zum erstenmale als Sergent de la Force publique am 5. Jan. 1890 nach Afrika. 1892 zum Unterleutnant befördert, beteiligte er sich vom Mai—Aug. desselben Jahres an einer Expedition in das Gebiet des oberen Sankuru. 1893—94 nahm er am Kampfe gegen die Araber von Kasongo. Kabambarc, Ribakiba (Lokandu) und Nyangwe hervorragend Anteil und wurde in Anerkennung dieser Dienste nach seiner Rückkehr nach Europa am 7. Juli 1894 zum Capitaine ernannt. Noch zweimal, 1894 und 1897/98 beteiligte er sich an der Unterdrückung von Aufständen. (BSRBelgeG XXIX, 1905, 426—428.)

Dutton, J. E., Tropenhygieniker, Doz. der Tropical School u. der University of Liverpool, geb. 1876, gest. 27. Febr. 1905 in Kasongo.

D. wandte sich 1900 dem engeren Studium der Tropenmedizin zu unter Leitung des Dr. Annett; zusammen mit Dr. Elliott von der Toronto Universität ging er nach Nigeria, um Malariastudien anzustellen. Zum gleichen Zwecke begab er sich allein 1901 zum Gambia. Sein Report of the Malaria Expedition to the Gambia, Liverpool 1903 ist auch für die Landeskunde dieses Gebiets von Wort. Mit Todd und Christy, denen sich später Dr. Inge Heiberg zugesellte, war er Mitglied der von der Liverpool School of Tropical

Medecine ausgesandten Kongo-Expedition zur Erforschung der Schlafkrankheit, deren bisherige Ergebnisse die Forscher bereits in einer gauzen Anzahl inhaltreicher Reports niedergelegt haben. (MouvG XXII, 1905, Nr. 19, col. 231: Nature LXXII, Nr. 1854, S. 37.)

Edkins, Joseph, Rev., D. D., Vice President of the China Branch, Royal Asiatic Society, gest. 23. April 1905.

E. gründete im Jahre 1857 die Shanghai Literary and Debating Society. aus der dann die Royal Asiatic Society of North China hervorging. Ihr widmete er einen größen Teil seiner Lebensarbeit. In wissenschaftlicher Hinsicht beschäftigten ihn vor allem zwei Probleme, über die er zahlreiche Studien im Journal der genannten Gesellschaft niederlegte, die Religionssysteme Chinas und die ostasiatischen Sprachen, die er, ungeachtet des lebhaften Widerspruchs namhafter Sinologen, mit den westeuropäischen Sprachen in Beziehung zu bringen suchte. Über den ersten Gegenstand schrieb er unter anderem: »A Buddhist Shastra, translated from the Chineses: »Notices of the Character of the Writings of Meh Tsis; »A Sketch of the Tauist Mythology in its Modern Form: ; »Sketch of the Life of Confucius»; 2 Chinese Buddhisma; > The Yih-king of the Chinese as a Book of Divinationa; The Nirvana of the Northern Buddhists: (die beiden letztgenannten Arbeiten im Journal der Londoner Royal Asiatic Society). Von seinen Sprachstudien seign genannt; The Growth of Languages; Areas of Racess; China Thirtyfive Centuries agos; * What did the Ancient Chinese know of the Greeks and Romans?«; «China's Place in Philology«. Außerdem verfaßte er mehrere Hilfswerke zum Studium der chinesischen Sprache. (JChinaBrRAsiaticS XXXVI, 1905, 157—59.)

Edler, Johannes, Dr. phil., Prof., Ständiger Mitarbeiter am Meteorol. Magnet. Obsvervatorium in Potsdam, geb. 23. Sept. 1860 in Königsberg i. d. Neumark, gest. 2. Juli 1905 in Potsdam an einem Herzleiden.

E. studierte Mathematik und Physik in Greifswald und in Berlin, war dann fünf Jahre lang Assistent, z. T. auch Stellvertreter des Greifswalder Physikers Overbeck und zeitweilig auch an der landwirtschaftlichen Hochschule in Bernin beschäftigt. 1894 trat er in die magnetische Abteilung des Meteorologischen Instituts ein. Nach dem Tode ihres früheren Leiters fiel ihm die große Aufgabe zu, die von jenem bereits begonnene magnetische Landesaufnahme Norddeutschlands durchzuführen. E. hat dieser Aufgabe seine ganze Kraft gewidmet, von den 265 je 40 km voneinander entfernten Stationen hat er allein 255 gemessen. Mitten in der Bearbeitung des reichen Materials wurde er vom Tode ereilt. Von einer kleinen Studie fiber die Störungen der erdmagnetischen Beobachtungen durch elektrische Bahnen (Verh. Deutsch. Physik. Ges. 1, 1899, 174-80) abgesehen, ist er literarisch nicht hervorgetreten. »In seiner bescheidenen Art widerstrebte es ihm, seine Erfahrungen in der Gestalt von Abhandlungen zusammen zu fassen, so daß man die Studien anderer Forscher lesen muß, die seiner Hülfe bedurften, um seine Resultate gewürdigt zu sehen«, heißt es mit Recht in einem ihm gewidmeten Nachruf. (Haußmann, Ztschr. f. Vermessungsv. XXXIV, 1895, 566-67; GZ XI, 1905, S. 480; Nachr. v. Prof. Dr. Ad. Schmidt, Verh. Deutsch. Physik. Ges. VII, 1905, Nr. 22, 399-403.)

Egg, Josef, Pfarrer, geb. 1819 in Tirol, gest. 27. Aug. 1905.

E, war beinahe 50 Jahre lang Seelsorger der aus Tirol und dem Rheinland stammenden deutschen Kolonisten am Pozuzo in Peru, Auf Grund seines langen Aufenthalts im Lande schrieb er geographische und ethnographische Beiträge über Peru, die er in Petermanns Mitteilungen. Aus allen Weltteilen, den deutschen Geographischen Blättern u. a. verömentlichte. Er war korrespondierendes Mitglied der Sociedad geografica de Lima. (DRft XXVIII, 1906, Nr. 4, S. 182: Nr. 6, S. 279f., m. Bild.)

Eldridge, George Homans, A. B., Geologist U. S. Geological Survey, geb. 25. Dez. 1854 in Yarmouth, Mass., gest. 29. Juni 1905.

E. besuchte die Boston Latin School 1866—72 und studierte 1872—76 an der Harvard University Goologie. 1876 erwarb er sich den Grad eines A. B., nachdem er 1875-76 die summer school of geology in Cumberland Gap, Ky besucht hatte. 1876-77 war er als Lehrer in Mt. Vernon, N. H., tätig, 1877-79 Vorsteher der Hochschule in Nahaut, Mass. 1876-81 be-arbeitete er für den 10. Census der Vereinigten Staaten die Kohlen-. Blei-. Zink- und Kupferindustrie (10th Census of the U.S. vol. XV, 739-57; Montana Coal Fields, S. 809-30: The Industries of the Base Metals [Lead, Zinc and Copper] in the Census Year) und trat 1884 als Geologe in den Dienst des U. S. Geological Survey. In dieser Eigenschaft veröffentlichte er u. a. folgende Arbeiten: »On certain peculiar Structural Features in the Foothill Region of the Rocky Mountains, near Denver Col. (BPhilosS Washington XL, 1890, 247-274); The Florence Oil Field, Co. (TrAmeric IMinEng. XX, 1892, 442-462): »A Preliminary Sketch of the Phosphates of Florida* (Ebenda XXI, 1893, 196—231); *Artesian Wells of Eastern Dakota* (CRIntCongrGeol. 5th Sess. 1893, S. 318); *A Geological Reconnaissance in Northwest Wyoming« (USGeolSurvB CIX, 1894, 72 S.); »A Geological Reconnaissance across Idaho* (USGeolSurvAnnRep XVI, pt. 11. 1895, 211—276); »The Uintaite (Gilsonite) Deposits of Utah« (USGeolSurv... 17thAnnRep., pt, 1896, 909-49). Als im Jahre 1897 von den Vereinigten Staaten sechs Forschungsreisen nach Alaska und dem Yukon-Distrikt ausgerüstet wurden, führte E. die nach dem Sushitna R. und veröffentlichte darüber »A Reconnaissance in the Sushitna Basin and Adjacent Territory«, Alaska 1898 (20th Ann Rep USGeol Surv pt. VII, 1900, 7—29), 1901 erschien seine umfangreichste Arbeit: »The Asphalt and Bituminous Rock Deposits of the U. S.« (22a AnnRepUSGeolSurv, pt. I, 1901, 209-464). Mit S. F. Emmons und C. Whitman Cross bearbeitete er 1894 Folio IX vom Geologie Atlas of the U.S. und 1896 die »Geology of the Denver Basin in Colorado« (USGeolSurvMonogr XXXII, 556 S.; Science XXII, 1905, Nr. 550, S. 62.)

Errington de la Croix, John, französischer Forschungsreisender, gest. 15. Juni 1905 in Bône (Algier).

E. besuchte 1880 mit Brau de Saint-Pol Lias Niederländisch-Indien. Eine Forschungsreise durch das Königreich Perak auf der Halbinsel Malacca führte er allein aus. 1887 begleitete er Dr. Hamy, der mit einer archäologischen Mission in Tunis beauftragt war. Seine literarische Tätigkeit erstreckte sich in der Hauptsache auf die Verwertung der Reise in Perak, über die er die folgenden Abhandlungen veröffentlichte: «Some account of the mining district of Lower Perak (JStraitsBrRASS 1881, June, p. 1); «Rapport sur les mines d'étain de Pérak« (presqu'île de Malacca) (ArchMissSe IX, 1882, 417—494); «Étude sur les Sakaies de Pérak« (Rev. d'ethnogr. 1882, Nr. 4); «Le royaume de Pérak» (BSGParis 1883, 333—51); «Sept mois au pays de l'étain Perak« (presqu'île de Malacca) (Ebenda 1885, 304—432); «Géographie politique et la situation économique de la Péninsule malaise en 1887 (BGhistdeser, 1888, 284—290). Außerdem schrieb er ein »Vocabulaire françaismalais et malais-français, précédé d'un Précis de grammaire malaise». Paris-1889, Leroux. (LaG XII, 1905, Juli, S. 79)

14*

Farquharson, Sir John, Oberst, ehemaliger Generaldirektor des britischen Ordnance Survey, geb. 18. März 1839, gest. 3. Juli 1905 in Edinburgh.

F. gehörte seit 1859 dem Ingenieurkorps an. 1872 trat er zum Ordnance Survey über und war bis 1878 als Leiter einer Vermessungsdivision besonders im schottischen Hochlande tätig. 1887 wurde er zum Executive Officer und 1894 zum Generaldirektor des Survey ernannt. Diese Stellung bekleidete er bis 1904. In die zwölf Jahre seiner Leitung fällt eine umfassende Reorganisation des Survey. Dabei wurde den Karten kleineren Außstabs, die bis dahin weniger Beachtung gefunden hatten, besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Die kolorierte Ein-Zollkarte von England 1:63360 ist F.s Verdienst. Neben einer kleinen im Privatverlag erschienenen Arbeit: »Foreign Topographic maps« (14 S.) veröffentlichte er die größere Abhandlung: »Twelve Years Work of the Ordnance Survey, 1887 bis 18994 (GJ XV. 1900. 565—598.)

Favier, Mgr., vicaire apostolique de Pékin, geb. 1837, gest. 1905 in Peking.

F. gehörte der Kongregation der Lazaristen an und fand unmittelbar nach seiner Ordination in China ein dauerndes Arbeitsfeld. 43 Jahre hat er in diesem Lande gewirkt. In dieser langen Zeit erwarb er sich die genaueste Kenntnis von Land und Leuten und es bleibt deshalb tief zu bedauern, daß ihm die Zeit oder Neigung fehlte, seine gründlichen Kenntnisse literarisch zu verwerten. (Rev. franç. XXX, 1905, Nr. 317, Mai, S. 319.)

Folce, F. J. P., Dr., Professor der Astronomie, Direktor des Kgl. Observatoriums in Brüssel, geb. 1832, gest. 29. Jan. 1905 in Lüttieh.

Nähere Angaben waren nicht zu erlangen.

Fournier, Alban, Dr., Président de la section des Htes Vosges du Club Alpin, geb. 9. Nov. 1842 in La Salle, gest. 22. Nov. 1904 in Rambervillers.

F. begründete seinen Ruf durch die groß angelegte »Topographie ancienne du Département des Vosges« die er seit 1892 in den Annales Soc. d'émulation des Vosges in elf umfangreichen Fortsetzungen erscheinen ließ. Seine nächst wichtige Arbeit »Los vallées vosgiennes« veröffentlichte er im Bulletin de la Soc. de Géogr. de l'Est. XXI, 1900, 51—65, 205—20, 397—76, 522—42; XXII, 1901, 23—44, 167—80; XXIII, 1902, 39—52, 202—18, 293—305. Von anderen Publikationen seien noch genannt: »Les Vosges« (Annuaire de Lorraine); »Les Faucilles« (BSGEst 1895); «Itinéraires dans les Vosges« (10. fascic.); »L'Alsace« (BSectHtesVosgesClub AlpFranç Nr. 3); »Comment on voyageait en France au siècle dernier« (BSGEst 1883); »Excursions en Algèrie et Tunisie« (BSectHtesVosgesClub AlpFranç Nr. 8, 1895); »Voyage en Dalmatie, Herzégovine et Bosnie« (ebenda Nr. 9, 1896); »A travers le Liban« (ebenda Nr. 10, 1897); »Au Mont Athos« (ebenda Nr. 11, 1898). (Henri Bardy i BSectHtesVosgesClubAlpFranç Nr. 14, 1903/04, LaG XI, 1905, 255.)

Franke, Julius Hermann, Dr., Kgl. bayer. Steuerrat a. D., geb. 8. Aug. 1842 in Lockwitz bei Dresden, gest. 10. Mai 1905 in München.

Nach vorübergehender Anstellung im Hzgl. Sachsen-Gothaischen Vermessungsdienst, beim Kgl. sächs. Vermessungsbureau in Dresden und beim Zentralbureau der europäischen Gradmessung in Berlin wurde F., auf C. M. v. Bauernfeinds Verwendung, als Assistent für Geodäsie an die Technische Hochschule in München berufen. Mit seiner Stellung war zugleich die eines Assistenten der bayerischen Gradmessungskommission verbunden. Im Aug. 1873 wurde er als Obergeometer an das Katasterbureau berufen, um die Vervollkommnung und Ergänzung des Trigonometrischen Netzes in die Wege zu leiten. Schon im nächsten Jahre zum Trigonometer befördert. führte er die ersten bayer. Städtevermessungen nach der Koordinatenmethode (Nürnberg u. München) durch. Diese praktische Arbeit lieferte ihm das Material zu seiner »Technischen Anleitung zu den Trigonometrischen Netzund Koordinaten-Rechnungen«. 1884 wurde er zum Steuerassessor ernannt, damit fiel ihm die Leitung, Überwachung und Revision der sämtlichen trigonometrischen und polygonometrischen Arbeiten beim Katasterbureau zu. Im Okt. 1889 erhielt er die Ernennung zum Steuerrat, 1903 trat er aus Gesundheitsrücksichten in den Ruhestand. Neben der schon genanntem »Anleitung« schrieb er: »Geodätische Punktkoordinierung in sphärischen Kleinsystemen«; » Vergleichende Entwicklung im einheitl. Koordinatensystem der bayer. Landesvermessung«, 80 S. München 1898; «Koordinaten und Projektionen« (Ztschr. Vermessungsw. XXX, 1901, 517--31); »Koordinaten-Transformationen in geodätischen Dreiecksnetzen« (Sitzber. bayer. Ak., math.phys. Kl. XXVIII, 1899, 19-36), eine Arbeit, in der er ausführlich über Soldner und Gauß als Landesvermessungssysteme abhandelt. (Ztschr. für Vermessungsv. XXXIV, 1905, 406-7.)

Ganzenmüller, Konrad, Dr., Regierungsassessor am Kgl. Statistischen Bureau in Dresden, geb. 27. Dez. 1841 in Zoltingen in Bayern, gest. 22. Febr. 1905 in Dresden.

G. hat in seinem Testament ein Legat ausgesetzt, dessen Bestimmungen ein Spiegel seines zerfahrenen Lebens sind. Es soll Männern verliehen werden, »welche«, so bestimmt der Erblasser, »wie ich in niedrigen Verhältnissen geboren sind und daher den vorschriftsmäßigen Bildungsgang nicht durchmachen konnten, welche aber, durch unwiderstehlichen inneren Trieb angespornt, mit Überwindung aller Hindernisse es zuletzt zu akademischen Studien und zu einem ansehnlichen Schatz von Wissen auf dem Gebiet der Geographie, der Geschichte und der Sprachen — namentlich in bezug auf Methodik — gebracht haben, trotz alledem aber verachtet blieben, und es ungeachtet vieler Bemühungen zu einer festen Anstellung nicht bringen konnten!«

G. wurde 1858—60 auf dem Lehrerseminar in Schwabach ausgebildet und wirkte als Hilfslehrer in Ebermergen, Donauwörth und Memmingen, wo er 1866 an der Bürgerschule fest angestellt wurde. Von 1875 an studierte er in Leipzig Pädagogik, Geschichte und Geographie und promovierte 1877 mit der Arbeit Tibet nach den Resultaten geographischer Forschungen früherer und neuester Zeite. Trotzdem er kurz darauf auch die Prüfungfür das höhere Schulamt bestanden hatte, gelang es ihm nicht, eine Anstellung im höheren Schuldienst zu finden. Erst 1886 fand er im Kgl. Statistischen Bureau in Dresden eine bescheidene Anstellung als Hilfsarbeiter. Da er sich ausgezeichnet in die neuen Verhältnisse einzuarbeiten verstand, wurde die Beschäftigung eine dauernde. 1892 wurde er zum Regierungsassessor ernannt. Eine Reihe wertvoller Untersuchungen von ihm kamen in der Zeitschrift des Statistischen Amtes zum Abdruck, aber sie sind rein statistischen Charakters, sein amtlicher Charakter hatte ihm der Erdkunde, der Wissenschaft, zu der er sich von Jugend an hingezogen fühlte, enfremdet.

Seine wertvollen geographischen Veröffentlichungen gehören einer früheren Zeit an. Von dem geplanten, groß angelegten Werke über den Nordwestlichen Himalaya kamen nur abgerundete Bruchstücke zum Abbdruck: »Der Zentralzug des nordwestlichen Himalaya« (DRfG III, 149—61, 213—22, 253—66); Die Bevölkerung und der Zentralzug des nordwestlichen Himalaya« (Glob Bd XXXVIII, 59—63, 74—80 und in Kettlers Ztschr. f. wiss. Geogr. I, S. 104 ff., 156 ff.). In der letztgenannten Zeitschrift (Bd VIII, 1—24) veröffentlichte er auch die wichtige Studie: "Η ἀναιολικονέρα τῶν λαμνῶν. "Η τῶν Κορκοδειῶν» λαμνη. Kura Kawar. Ukerewe Njansa. Seine bekannteste Arbeit ist die methodisch gut angelegte » Erklärung geographischer Namen. Nebst Anleitung zur richtigen Aussprache« Leipzig 1892. (E. Oppermann i. DRfG XXVII, 1905, 569—571 m. Bild.; ZKglStatBur L, 1904, 275.)

Gareis, Anton, Regierungsrat, Linienschiffsleutenant a. D., gest.6. April 1905 in Wien.

G, wurde in der Marineakademie ausgebildet und nahm an den kriegerischen Ereignissen der Jahre 1859, 1864 und 1866 teil. Bei Errichtung des Hydrographischen Amtes in Pola wurde er Vorstand des Instrumentendepots und erwarb sich in dieser Stellung Verdienste um die Ausbreitung und Verbesserung des Kompaßwesens. Ein Jugendwerk, das er zusammen mit Alois Ritter von Becker verfaßte, führte den Titel: »Zur Physiognomik des Meeres«. Die in den »Mitteilungen f. Seewesen« veröffentlichten »Beiträge zur Kosmogenie« gehören zu den letzten seiner wissenschaftlichen Abhandlungen. (DRfG XXVII, 1905, 374.)

Garovaglio, Alfonso, Dr., italienischer Archäolog, geb. 1821, gest. 28. Febr. 1905.

G. führte eine archäologische Reise in Ägypten, Syrien und Palästina aus, über die er einen Bericht unter dem Titel »Una corsa oltre il Giardanos im Bolletino der Societa Geogr. Italiana veröffentlichte. 1886 unternahm er eine zweite größere Reise, die ihn über Alexandretta nach Aleppo, Djarbekir, Mossul und Bagdad führte und in Indien, das er nach allen Richtungen durchstreifte, ihr Ende fand. Über diese Reise schrieb er Reisebriefe in der Zeitschrift L'Esplorazione commerciale, die dann in einem Bande unter dem Titel »Viaggio nella Siria Centrale e nella Mesopotamia« zusammengefaßt wurden. (L'Esplorazione commerciale XX, 1905, S. 6.)

Gauthiot, Charles, Secrétaire perpétuel de la Société de Géographie commerciale de Paris, Professor, geb. 26. April 1832 in Dijon, gest. 27. Februar 1905 in Paris.

Zur Vervollkommnung seiner Sprachkenntnisse unternahm G. Reisen nach Deutschland und England und wurde nach seiner Rückkehr nach Frankreich und nach Vollendung seines Studiums Lehrer des Deutschen und der Geographie an den Lyceen Saint-Louis, Henri IV. und Charlemagne. 1871 bis 1887 war er ständiger Mitarbeiter des Journal des Debats und seine Aufsätze über Reisen und auswärtige Politik erfreuten sich großer Wertschätzung. Später wurde er Professor der deutschen Sprache an der École coloniale.

Seine Verdienste um die Geographie gründeten sich weit weniger auf seine auftliche, als auf die Ehrenstellung, die er als Generalsekretär in der Société de géographie commerciale einnahm. Seit diese am 23. Oktober 1873 als selbständige Gesellschaft aus der Pariser Geographischen Gesellschaft ausgeschieden war, gehörte er zu ihren eifrigsten und unermüdlichen Förderern, und als er 1888 zum Generalsekretär gewählt wurde, machte er die Hebung dieser Gesellschaft geradezu zu seiner Lebensunfgabe. Diese benutzte 1903

ihr 30jähriges Stiftungsfest dazu, um G. ihren Dank in einer erhebenden Feier abzutragen. Sie ernannte ihn bei dieser Gelegenheit zum Secrétaire perpétuel. Forschungsreisende dankten ihm für die weitgehende Förderung ihrer Pläne dadurch, daß sie seinen Namen auf der Landkarte verewigten: Coudreau taufte in Guayana einen Berg Mont Gauthiot (Pelet, Atlas des colonies françaises, Karte 20, Q 19), Hourst nannte eine kleine Nigerinsel unterhalb Gao nach seinem Namen (ebenda, Karte 11, I 3); auf dem rechten Ufer des Nam-San, eines Nebenflusses des Mekong, findet sich ein Pic Gauthiot (BSGComm 1899, S. 424), den Paul Mazet, und in Französisch-Westafrika finden sich die Chutes Gauthiot (ebenda 1904, S. 118 u. 654), die Leutnant Faure so benannte.

G. war Mitglied des Conseil supérieur des colonies und des Conseil supérieur de statistique und conseiller du commerce extérieur. (BSG Comm Paris XXVII, 1905, Nr. 1, S. 5-18, Nr. 2, S. 101-106, m. Bildnis: RevG XXIX, 1905, Nr. 16, S. 124; AnG XIV. 1905, S. 179; BCAfr XV, 1905, Nr. 3, S. 111; LaG 1905, Nr. 3, S. 253f.; BSRBelgeG XXIX, 1905, Nr. 2, S. 152.)

Girard de Rialle, Julien, Ministre plénipotentière de France au Chili, geb. 27. Sept. 1841, gest. 23. Nov. 1904 in Santiago de Chile.

G. de R. wurde im Jahre 1864 mit einer Mission in den Anti-Libanon vom franz. Ministerium für den öffentlichen Unterricht beauftragt. Er berichtete über die Ergebnisse dieser Reise, auf der er sich hauptsächlich topographischen und archäologischen Forschungen widmete, im Bulletin der Pariser Geogr. Gesellschaft. Außerdem hat er sich durch mehrere Publikationen einen Namen gemacht, von denen an dieser Stelle genannt seien: »Sur les langues Mexiques« (1867); »l'Acclimatement de la race blanche dans l'Inde (1865); »Instructions pour l'Asie centrale« (1874); »Monuments mégalithique de Tunisie« (1884) und »Allée couverte d'Ellez« (1884). Eine Zeit lang war er auch Herausgeber der »Revue de Linguistique«. (Glob LXXXVII, 1905, 226, DRfG, XXVII, 1905, 472; LaG XI, 1905, H. 3, S, 255.)

Giuliani, Carlo, Direktor der Scuola teenica communale di S. Carlo, langjähriger Vizepräsident der Società di Studi Geografici e Coloniali, geb. 1842, gest. 14. Mai 1905 in Florenz.

G. erwarb sich als eifriger Förderer geographischer Studien besonders um die oben genannte Gesellschaft, in der er 15 Jahre lang die Stelle des Vizepräsidenten versah, große Verdienste. 1898 veröffentlichte er einen ausführlichen Nekrolog über Vittorio Bottego i. d. RivGItal V, 1898, 1—23. (S. dies. Ztschr. XII, 1905, S. 424.)

Glorieux, Senior der französischen Luftschiffer, geb. 1835, gest. 1905 in Roubaix.

G. führte in den Jahren 1861-1905 mehr als 600 Auffahrten aus.

Gravier, Gabriele, Gründer und Ehrenpräsident der Société Normande de Géographie, geb. 12. Febr. 1827 in Sancoins, einem kleinen Orte des Departement Cher, gest. 18. Nov. 1904 in Rouen.

Nach siebenjährigem Militärdienst trat G. 1852 in die zConservation des Porêts« ein und diente dann von 1856—1895 der Compagnie des chemins de fer de l'Ouest. Am deutsch-französischen Kriege nahm er als Freiwilliger teil. 1879 gelang seiner unermüdlichen Tatkraft die Erfüllung eines Lebenswunsches, die Gründung der Société normande de Géographie, für deren

Förderung er Jahrzehnte hindurch keine Mühe und Arbeit scheute. Neben seiner organisatorischen und werbenden Tätigkeit stellte er auch seine Feder in den Dienst der Gosellschaft. Fast kein Band ihrer Bulletins erschien, der nicht einen oder mehrere Beiträge von seiner Hand enthalten hätte. Nur aus den letzten Jahrgängen seien angeführt: »Les précurseurs de Nansen« (XIX, 1897, 177—208). »Les voyages de Giov. Verrazano sur les côtes d'Amérique avec des marins normands pour le compte du roi de France en 1524—1528« (XX, 1898, 239—255), »L'Industrie et le commerce de l'Espagne« (XXIII, 1901, 92—101), »La lettre et la carte de Toscanelli à Fernam Martius et à Chr. Colomb« (XXIV, 1901, 37—47).

G. hat sich besonders um die historische Geographie hervorragende Verdienste erworben. Als seine Hauptwerke auf diesem Forschungsgebiet seien genannt: »Découverte de l'Amérique par les Normandes au X. siècle« (Rouen 1874), für das ihm die Pariser Geographische Gesellschaft den prix de la Roquette verlieh, und »La cartographie de Madagaskar« (Paris 1896, 469 S.).

Außer den genannten Arbeiten seien aus seiner überaus reichen literarischen Tätigkeit noch augeführt: »Découvertes et Établissements de Cavelier de la Salle, de Rouen, dans l'Amérique du Nord«, Paris 1870, 412 S.; »Deuxième voyage du Dieppois Jean Ribaut à la Floride en 1565«, Rouen 1872, 55 S.: Relation du voyage des Dames Religiouses Ursulines de Rouen à la Nouvelle-Orléans«, Paris 1872, 122 S.; «Le Canarien, livre de la conquète et conversion des Canaries (1402-22), par Jean de Béthencourt . Rouen 1874, 258 S.: Manuel de la cosmographie du moyen âge«, BSGParis 1875, Juli; »Notice sur le Roc de Dighton et le séjour des Scandinaves en Amérique au commencement du XIe siècle«, Nancy 1875, 27 S.; «Création d'observations circumpolaires«, Paris 1877, 20 S.; «La route de Missippi«, Nancy 1878, 76 S.; Recherches sur les navigations européennes faites au moyen âge, aux côtes occidentales d'Afrique, en dehors des navigations portugaises du XVIe siècle*, Paris 1878, 43 S.; Examen critique de l'Histoire du Brésil Français au XVIe siècle*, BSGl'aris 1878, Nov.; Le Globe Lenox de 1511, traduit de l'anglais de B.-F. de Coska«. BSnormGRouen 1879, oct.-dec.: Etude sur une carte inconnue, la première dressée par Louis Joliet en 1674, après son exploration du Mississippi, avec le P. Jacques Marquette, en 1673«, Paris 1880, 51 S.: »Les Normands sur la route des Indes«, Paris 1880, 53 S.; «La Cosmographie avant la découverte de l'Amérique«, 1880, 55 S.; »Voyage de Paul Soleillet à l'Adrar, déc. 1879, mai 1880, BSnormGRouen 1880, Juli—Aug., 64 S.: »Étude sur le Sauvage du Brésil«, Paris 1881, 62 S.; »Voyage du major de Serpa Pinto à travers l'Afrique centrale«, 1881, 39 S.; »Voyage à Ségou 1878-79«. Paris 1887, 525 S.; »Le Ravenate et son exposé cosmographique«, Paris 1888, 77 S.: «Le Sénégal«, BSnormG Rouen 1889, Juli, Aug.: »L'abbé Petitot sous le cercle polaire«, ebenda 1889, sept.-oct., 36 S.; Carte des Grands Lacs de l'Amérique du Nord, dressée en 1670°, ebenda 1894; »Mélanges I—III°, ebenda 1891—94; »Les anciens Normands chez eux et en France« 1898, 42 S. (Georges Monflier: Hommage à Gabriel Gravier, Rouen 1899, 15 S. m. B.; Retraite de M. Gabriel, Rouen 1902, 56 S. mit einer vollst. Liste seiner Arbeiten S. 49-56; Mort de M. Gabriel Gravier, 6 S.)

Gregory, Sir Augustus Charles, Australienforseher, langjähriger Surveyor General von Queensland, geb. 1819 in Nottinghamshire, gest. 1905.

G.s Vater, ein britischer Offizier, hatte, als er sich der Folgen einer Verwundung wegen vom Dienst zurübstziehen mußte, an Stelle der Pension eine Landanweisung am Swan River in Westaustralien erhalten. Die Abgrenzung und Vermessung dieses Besitzes war die erste Gelegenheit, die den

jungen G. zur Landesvermessung und -erforschung führte. Da das neue Besitztum an das des Surveyor general anstieß, bot sich günstige Gelegenheit zu sachkundiger Unterweisung, die er 1846 zum erstenmal auf einer größeren Expedition ins Innere praktisch verwerten konnte. Mit seinen beiden Brüdern drang er damals erfolgreich bis zu dem später so berühmt gewordenen Coolgardie-Distrikt vor. 1848 führte er eine zweite Expedition auf der Suche nach neuen siedelungsfähigen Gebieten in den Norden der Kolonie. Am weitaus wichtigsten aber war die Forschungsreise, die er an der Spitze einer Expedition in d. J. 1855—1856 ausführte. Sie ging den Victoria-River aufwärts, kreuzte die Wasserscheide bis zu den südwärts fließenden Sturt creek und erreichte den Carpentaria-Golf. Dann wurde die York-Halbinsel von West nach Ost durchquert, vgl. dazu PM 1855, S. 328, 1857, S. 155 u. 199. Auch an der Expedition zur Aufsuchung Leichhards nahm er teil, die von Neu-Süd-Wales dem Barcoo und Cooper's Creek folgte und in Adelaide ihren Abschluß fand. (PM 1858, S. 568). Seine erfolgreiche Mitarbeit an der Vermessung der Südgrenze Queenslands, führte zu seiner Anstellung als Surveyor general der neuen Kolonie, ein Posten, den er 20 Jahre lang ausfüllte. Bis in sein hohes Alter bewahrte er geographischer Forschung und Wissenschaft ein lebhaftes Interesse und noch 1895 eröffnete er die Sitzung der Australian Association for the Advancement of Science mit einem Vortrag über »The Geographical History of the Australian Continent during its successive phases of Geological Developments. (GJ XXVI, 1905, 226-27; ScottGMag XXI, 1905, 445-46; Glob LXXXVIII, 1905, 67, Beil. Münch. Allg. Ztg 1905, Nr. 150, S. 15.)

Grillières, Georges, französischer Forschungsreisender, Leutn. des 4. Zuaven Regiments, geb. 27. Juni 1868 in Mende, gest. 15. Juli 1905 in Sse-Mao in Yun-nan.

Seine erste Reise unternahm G. 1899 nach Persien. Von geographischer Bedeutung war jedoch erst die Reise, die er 1894 nach Yun-nan und Süd-Tibet ausführte, um zu untersuchen, auf welchem Wege sich eine leichte Verbindung zwischen Französisch-Indien—Yun-nan und dem Blauen Flusse herstellen lasse. («Voyage au Yun-nan et au Thibet oriental». LaG XI, 1905, 285: «Communication du lieut. G.« BComAsfranc., 1904, juin. S. 266; L'Année cartograph. XIV, 1904). Seine letzte Reise, die G. 1905 antrat, galt der Erforschung des Gebiets zwischen Birma und Tonkin in doppelter Hinsicht, nach seinen wirtschaftlichen Hilfsquellen und nach der möglichen Entwicklung der Verkehrswege. (RevG XXIX, 1905, 317: Quest dipleol IX, 1905, 242; AnnG XIV, 1905, 464; LaG XII, 1905, 356—358: BComAsFranc, 1905, 297; BsGComm Paris 1905, 435).

Hall, Elial F., langjähriger Sekretär der American Geographical Society, geb. 26. Juli 1827 in Carroll, Chautaupa County, N. Y., gest. 12. Oktober 1905.

H. war 1876—1894 Recording Secretary der genannten Gesellschaft. Für ihr Bulletin schrieb er viele Beiträge, aber nur eine größere Arbeit über Gerhard Merkator im Jahrgang 1878 erschien unter seinem Namen (BAmGS XXXVII, 1905, 688—689).

Haradauer Edler von Heldendanck, Karl, Kartograph, k. k. Oberst a. D., gest. 10. Mai 1905 in Wien.

H. war früher Vorstand des Kartenarchivs im Kriegsarchiv und gehörte dann jahrelang dem Militär-geographischen Institut an. (Leopoldina XLI, 1905, 55).

Henry, Paul, Astronom an der Pariser Sternwarte, geb. 1848 zu Nancy, gest. Januar 1905 in Paris.

H. hat seine ganze Lebenszeit an der Pariser Sternwarte gewirkt. Er entdeckte sechs Planeten und einen Kometen und machte sich durch die Fortsetzung des vom 1873 verstorbenen Direktor seiner Sternwarte begonnenen Atlas ecliptique verdient. Ein Nebenergebnis dieser Arbeit bildete eine Untersuchung über die Konstruktion ekliptischer Himmelskarten. Außerdem veröffentlichte H. eine Lichtbildkarte der Plejadengruppe und eine Reihe von Mitteilungen zur Technik der Photographie in der Sternkunde. Nebenher wird ihm ein besonderes Geschick im Bau astronomischer Instrumente nachgerühnt. (Leopoldina XLI, 1905, 38).

Herz, Otto, Kustos am Zoologischen Museum der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg, geb. 1853 in Hoyerswerda (Schlesien), gest. Ende Juli 1905 in St. Petersburg.

H. wurde in weiteren Kreisen bekannt durch die Führung der Expedition, die 1901/02 von der Kais. russ. Akad. der Wiss. nach der unteren Kolyma zur Bergung eines Mammutkadavers gesandt wurde. Trotzdem durch Tiere vieles von dem Fleische des Mammuts aufgefressen war, gelang es, soviel von Haut, Fleisch und Pelzwerk des Tieres zu retten, daß nunmehr ein vollständiger Aufschluß über die Beschaffenheit des ausgestorbenen Mammuts möglich ist. (Glob. LXXX, 1901, 85-87; PM 1901, 166; 1902, 22, 47). Das Bodeneis, welches diese Expedition mit nach Petersburg brachte, gab J. P. Tol ma 62 ev das Material zu einer interessanten Abhandlung (VhKRussMinGs St. Petersburg 1903, 415-452). (Leopoldina XLI, 1905, 82).

Hutton, F. W., Professor der Biologie und Geologie an der Universität in Christehurch, Kapitän, Kurator des Canterbury-Museums in Christehurch, Präsident des New Zealand Institute, geb. 16. Nov. 1836 in Gate Barton in Lincolnshire, gest. 27. Okt. 1905 in Kapstadt auf der Reise nach Christehurch.

H. gehörte ursprünglich der englischen Armee an. Der Besuch des Military College weckte in ihm, namentlich durch den Einfluß des Prof. J. R. Jones, Interesse für Geologie. Er nahm deshalb 1866 seinen Abschied und begann das Studium der Naturwissenschaften. 1871 wurde er Assistent am Neuseeländer Geological Survey, 1873 Provinzgeolog von Otago und Kurator des dortigen Museums, 1877 Professor an der Universität Otago und 1880 Professor der Biologie und Geologie an der Universität von Neuseeland. 1893 erfolgte die Ernennung zum Kurator des Canterbury Museums. H. veröffentlichte zahlreiche Arbeiten über die Fauna und Flora Neuseelands, daneben war er ein fruchtbarer Schriftsteller auf dem Gebiet der Entwicklungsgeschichte, der Geologie und verwandter Wissenszweige. Seine Bücher aus der letzten Zeit Darwinism and Lamarckism, Old and New-, 1899, und The Lesson of Evolutions, 1902, gehören zu den besten seiner Arbeiten. Von neueren Abhandlungen wurden bekannt: "Theoretical Explanations of the Distribution of Southern Faunas« (PLinneauS New South Wales XXI, 1896, 36—47), sein Vortrag auf der VII. Tagung der Australasian Assoc. Adv. of Science in Sydney (Rep. VII, 1898, 340—356) und die *Geological History of New Zealand* (T&PNewZealandJ XXXII, 1900, 159—183). (Athenaeum 1905, Nr. 4071, S. 615; Nature LXXIII, 1905, Nr. 1880, S. 32—33; Glob LXXXIX, 1906, 36).

Johnson, S. J., Rev., Astronom, geb. 1844 in Atherton bei Manchester, gest. 9. Oktober 1905.

J. veröffentlichte 1874 ein kleines Werk unter dem Titel Eclipses Past and Future, with General Hints for Observing the heavens. 1896 erschien es in zweiter Auflage unter dem veränderten Titel Historical and Future Eclipses, with Notes on Planets. Die Monthly Notices of the R. Astronomical Society und die Zeitschrift The Observatory brachten zahlreiche Beiträge aus seiner Feder. 1882 beteiligte er sich an der Beobachtung des Venusdurchganges, 1900 an der nach Spanien gesandten Expedition zur Beobachtung der totalen Finsternis vom 28. Mai. (Athenaeum 1905, Nr. 4068, S. 510.)

Julien, Pierre Alphonse, Professor der Geologie an der Universität Clermont-Ferrand, geb. 5. April 1838 in Clermont-Ferrand, gest. 20. Januar 1905 ebenda.

Notice sur P. A. Julien par M. Ph. Glangeaud (15 S. m. e. Verz. seiner Arbeiten, Clermont-Ferrand 1906), ging zu spät ein, um noch benutzt werden zu können.

Koch, Felix-Annibal, chef de bataillon en retraite, geb. 1816, gest. 15. Januar 1905 zu Caen.

K. erwarb sich durch topographische Aufnahmen, die er während seiner langen militärischen Laufbahn ausführte, große Verdienste, welche die Pariser Geographische Gesellschaft 1897 durch die Verleihung der Goldenen Medaille des Conrad Malte-Brun-Preises anerkannte. (LaG XI, 1905, Nr. 2, S. 158.)

Kornhuber, Andreas, Med. u. Phil. Dr., em. Prof. der Zoologie und Botanik an der Wiener k. k. Technischen Hochschule, geb. 2. Aug. 1824 zu Kematen in Oberösterreich, gest. 21. April 1905 in Wien.

K. trieb medizinische und philosophische Studien an der Wiener Universität und erwarb 1850 in beiden Disziplinen den Doktorgrad. 1850—1860 war er Professor der Naturgeschichte in Preßburg und widmete sich ganz besonders der naturwissenschaftlichen Durchforschung seiner neuen Heimat. Die Ergebnisse dieser Studien veröffentlichte er in der von ihm selbst gegründeten und viele Jahre lang redigierten Zeitschrift, den Verhandlungen des Vereins für Naturkunde in Preßburg. 1861 wurde er als Professor der Geologie und Botanik an die Wiener Technische Hochschule berufen. Auch an geologischen Forschungen nahm K. regen Anteil. Den Lieblingsgegenstand seiner sehr sorgfältigen Untersuchungen bildeten die fossilen Saurier. (VhGeolRA 1905, Nr. 9, S. 197—198; DRfG XXVII, 1905, 473.)

Kostlivy, Stanislaus, Dr., Reg.-Rat, Vizedirektor der k. k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik in Wien, langjähriger Sekretär der Österreichischen Meteorologischen Gesellschaft und des Sonnblick-Vereins, geb. 1847 in Tauß (Böhmen), gest. 7. Oktober 1905 in Wien.

K. studierte in Prag und trat im Jahre 1871 als Assistent in die k. k. Zentralanstalt für Meteorologie ein. 1879 wurde er Adjunkt, 1898 Vizedirektor der Anstalt und in dieser Eigenschaft 1902 zum Regierungsrat ernannt. Seit Jahrzehnten war er mit der administrativen Leitung der Zentralanstalt betraut. Neben einem Lehrbuch der Meteorologie veröffentlichte er mehrere wertvolle klimatologische Abhandlungen in den Berichten der Keis. Akademie der Wissenschaften in Wien, der Meteorologischen Zeitschrift und

in den Berichten der Prager Gesellschaft der Wissenschaften. Genannt seien: ▶Das Klima von Alexandrien« (MetZ XIV, 1897, 374—378); ⋄Der tägliche Temperaturgang in Wien, Hohe Warte, für die Gesamtheit aller Tage, sowie an heiteren und trüben Tagen« (DenkschrKAkWien, math.-nat. Kl., LXXIII, 1901, 232—267). Durch die Bearbeitung des ⋄Namen- und Sachregisters« zu den Bänden I—XX, 1866—1885 der Zeitschrift der Österreich. Gesellschaft für Meteorologie, 152 S., Wien 1896, erwarb er sich ein Vordienst. Leider war es ihm nicht vergönnt, das Erscheinen seines letzten größeren, bereits in der Korrektur vorliegenden Werkes über das Klima von Bairut zu erleben. (MetZ XXII, 1905, Nr. 10, S. 456; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 11, S. 102, Erdbebenwarte V, 1905, S. 81.)

Krahmer, Gustav, Generalmajor, geb. 29. Dezember 1839 in Elbingerode, gest. 7. Oktober 1905 in Wernigerode a. H.

Russische Studien, die K. bereits als junger Leutnant getrieben hatte, sowie eine mehrjährige Tätigkeit als Major in der russischen Abteilung des Großen Generalstabs führte ihn zu dem Arbeitsfeld, auf dem er sich in geographischer Hinsicht erfolgreich betätigte. Als ein schweres Augenleiden ihn im Sommer 1893 zwang, seine militärische Laufbahn aufzugeben, widmete er sich fast ausschließlich seinen geographischen Studien, als deren Früchte in erster Linie das siebenbändige Sammelwerk »Rußland in Asien« genannt werden muß. Die Bände führen die Einzeltitel: Das transkaspische Gebiet, 232 S., Berlin 1905; Sibirien und die Sibirische Eisenbahn, 103 S., Leipzig 1897, 2. Aufl., 286 S., 1900; Rußland in Mittelasien, 181 S., Leipzig 1898; Rußland in Ostasien, mit besonderer Berücksichtigung der Mandschurei, 221 S., Leipzig 1899; Das Nordöstliche Küstengebiet, 295 S., Leipzig 1902; Die Beziehungen Rußlands zu Persien, 126 S., Leipzig 1903; Die Beziehungen Rußlands zu Japan, 221 S., Leipzig 1904. Außerdem war K. ein eifriger Mitarbeiter an Petermanns Mitteilungen, wo er u. a. veröffentlichte: »Die Expedition der Kais, russ. Geographischen Gesellschaft in Mittelasien«, XLII, 1896, 33-41, 62-69; *Russische topographische und kartographische Arbeiten in Sibirien im Jahre 1895e, XLIII, 1897, 101—106; »Der Anadyr-Bezirk nach A. W. Olssufjewe, XLV, 1899, 29—37, 228—235, 261—267; »Der Bergrücken Kaiser Nikolaus II.«, XLV, 1899, 243; »Bogdanowitschs Ochotskisch - Kamtschatkasche Berg-Expedition 1895-1898«, XLVI, 1900, 116-118; »Nachrichten von der Expedition P. K. Koslows«, XLVII, 1901. (DRfG XXVIII. 1906, 4, S. 183.

Krall, Jacob, Dr., o. Professor der alten Geschichte des Orients an der Universität Wien, geb. 27. Juli 1857 in Volosca (Istrien), gest. 25. April 1905 in Wien.

K. veröffentlichte u. a. die Arbeiten: *Tacitus und der Orient*, 1879; *Studien zur Geschichte des alten Ägypten*, 4 Bde, 1881—1890; *Die etruskischen Mumienbinden des Agramer National-Museums*, 1892; *Koptische Texte (Corpus Papyrorum Raineri II)*, 1895; Beiträge zur Geschichte der Blomyer und Nubier*, 1898; *Grundriß der altorientalischen Geschichte I (bis auf Kyros)*, 1899. (DRfG XXVII, 1905, 471).

Kümmerly, Hermann, Schweizer Kartograph, geb. 6. September 1857 in Bern, gest. 29. April 1905 in St. Moritz im Engadin.

K. lernte als Lithograph und Kartograph im väterlichen Geschäft, das er, nach weiteren Studien in Frankreich und Italien. 1884 übernahm. Seine Studien zur Terraindarstellung fanden 1891 im Blatte Evolena-Zermatt des Siegfried-Atlas zum erstenmal praktische Anwendung, voll zur Geltung kommen sie indes erst gelegentlich der 1896 vom Bunde ausgeschriebenen

Konkurrenz für Bemalung des Terrainbildes der bekannten Schulwandkarte der Schweiz; K. ging als Siegor hervor und vollendete die Malerei vom Herbst 1897 bis Juni 1898. Von anderen Arbeiten verdienen noch Erwähnung: die Schulwandkarte des Kantons Bern, die von Basel-Land, sowie kleinere Karten der Gesamtschweiz, sowie zahlreiche Reliefs; ferner wurden Jahre hindurch die Karten des Siegfried-Atlas in seiner Offizin gedruckt. (K. Peucker in GA VI, 1905, 154—155.)

Lambermont, Baron Auguste, Generalsekretär des Ministeriums des Auswärtigen in Brüssel, geb. 25. März 1819, gest. 6. März 1905 in Brüssel.

Die ursprüngliche militärische Laufbahn verlassend, trat L. am 18. Februar 1842 in das Département des affaires étrangères ein, dessen Generalsekretär er später wurde und bis zu seinem Tode blieb. Geographisch bemerkenswert ist seine Anteilnahme an der Gründung des Kongostaates. 1876 nahm er teil an der im Brüsseler Palais abgehaltenen Geographischen Konferenz: er war der Vertreter Belgiens gelegentlich der Organisation der Association internationale africaine, der Unterhändler des belgischen Königs in den Verhandlungen mit Deutschland, Frankreich, England und Portugal und endlich der Bevollmächtigte Belgiens in der der Gründung des Kongostaates vorausgehenden Berliner Konferenz vom Jahre 1885. (MouvG XXII, 1905, 127—130, mit Bildnis; BSRBelgeG XXIX, 1905, Nr. 2, 151—152; La Belgique Col. XI, 1905, Nr. 11, 121—122).

Lessar, Paul, Russischer Gesandter und bevollmächtigter Minister in Peking, geb. 1851 in Montenegro, gest. Mai 1905 in Peking.

L. erhielt eine Ausbildung als Ingenieur in St. Petersburg. Als solcher begleitete er auch 1878 den Stab Skobelews nach Turkestan. 1881 gab ihm der transkaspische Bahnbau Gelegenheit zu wichtigen Aufnahmen zwischen Aschabad und Serachs. Den Rückweg nach Aschabad nahm er über Mesched. den Allah-Ekher-Paß und Mahmed-abad. 1882 unternahm er eine zweite Forschungsreise zur Erkundung des Gebiets zwischen Herirud und Murghab. Die Beschreibungen seiner Reisen veröffentlichte er in den Izvéstija der Kais. russ. Geographischen Gesellschaft: *Reise nach Serachs*, XVIII, 1882, 127,—136; *Die Wüste Kara Kum*, XX, 1884, 114—139; *Bemerkungen über das transkaspische Gebiet und die benachbarten (egenden*, XX, 1884, 1—87; *Das südwestliche Turkmenien*, XXI, 1885, 1—93. Die Kais. russ. Geographische Gesellschaft verlieh ihm in Anerkennung seiner Forschungen 1884 eine goldene Medaille. (GJ XXV, 1905, 6, 680—682; TAardrefen XXII. 1905, 4, S. 672; LaG XII, 1905, 1, S. 80; Glob LXXXVIII, 1905, 6, S. 98).

Maas, Günther, Dr. phil., Bezirksgeolog an der Kgl. preuß. Geologischen Landesanstalt, geb. 20. Okt. 1871, gest. 5. Febr. 1905.

In Berlin geboren, verlebte M. seine ganze Jugendzeit in seiner Vaterstadt, erhielt ebendort seine Schulausbildung und bestand im Frühjahr 1891 am Leibnitz-Gymnasium das Abiturientenexamen. Nach kurzem Aleenthalt an der Universität Tübingen kehrte er nach Berlin zurück und widmete sich an der Friedrich -Wilhelms-Universität dem Studium der Naturwissenschaften. Eine besondere Begabung für mathematische Fächer, die er schon auf der Schule gezeigt hatte, führte den jungen Studenten anfänglich zur Astronomie, mit der er sich eine Zeitlang an der Urania beschäftigte. Durch v. Richthofen wurde er in das Gebiet der Geographie und Geologie eingeführt, dem er sich sehr bald ganz hingab. Damals reifte in ihm der Entschluß, der schon lange in dem Jüngling als stiller Wunsch gelebt hatte, gleich seinem

großen Meister und einer ganzen Anzahl von dessen Schülern, hinaus in fremde Länder zu ziehen und sein Leben der Forschertätigkeit zu weihen. Aber seine schwache Gesundheit zwang ihn, diesem seinen Lieblingsgedanken schweren Herzens zu entsagen. Er wandte sich darauf ganz der Geologie zu und promovierte bei Dames am 13. März 1895 mit einer Arbeit über: »Die untere Kreide des subherzynen Quadersandsteingebirges«, die im 47. Bande der ZDGeolGs abgedruckt ist und zu der im 51. Bd ein Nachtrag erschien.

Am 2. April 1895 trat er in den Verband der Kgl. preuß. Geol. Landesanstalt ein und war zuerst in der Provinz Posen und von da ab in der Provinz Westpreußen mit der Aufnahme der geologischen Spezialkarte jener

Gegend beschäftigt.

Außer einigen kleineren Arbeiten über Erdbeben, die in dieser Zeit noch von ihn erschienen sind und außer der eifrigen Mitarbeiterschaft als Referen an Petermanns Mitteilungen war seine Tätigkeit von da ab ausschließlich auf die geologische Erforschung des deutschen Ostens, besonders der bis

dahin noch fast völlig unbekannten Tucheler Heide gerichtet.

Von seiner Tätigkeit zeugen in erster Linie die große Zahl der von ihm aufgenommenen geologischen Kartenblätter mit ihren Erlänterungen, die zum Teil erst im Erscheinen begriffen sind, die geologisch-agronomischen Untersuchungen zahlreicher Güter und Domänen, die vielen Gutachten über Wasserversorgung und Erschließung von nutzbaren Ablagerungen wie Braunkohlen usw. und seine wissenschaftlichen Veröffentlichungen, in denen er eine Reihe hochinteressanter geologischer Fragen zu verfolgen suchte. So hatte er schon 1897 bearbeitete Feuersteine aus diluvialen Schichten in der Provinz Posen bekannt gemacht und im letzten Sommer seines Lebens auch solche aus Westpreußen gesammelt. Den Endmoränen in Westpreußen und angrenzenden Gebieten widmete er eine umfangreiche Arbeit und verfolgte die Entstehung der dazugehörigen Urstromtäler mit Eifer. Insbesondere beschäftigten ihn die tertiären Bildungen, vor allem die interessante und merkwürdige Süßwasser- und Landbildung des Posener Flammentons, für den er ein jungtertiäres Alter feststellte. Ungemein bedeutungsvoll war auch die Erkenntnis einer marinen Transgression im Osten unseres Vaterlandes, also einer Senkung des Landes, vor Eintritt der ersten Vereisung. Nicht minder wichtig war der Nachweis des Vorhandenseins einer tektonischen Einwirkung in jener Gegend bis in die Diluvialzeit und noch manches andere.

Alle diese für die geologische und geographische Wissenschaft so wertvollen Erkenntnisse konnte er nur anregen. Die weitere Verfolgung derselben nahm ihm ein früher Tod aus der Hand, ein Tod, den seine rastlose Hingabe an die Wissenschaft zwar nicht gerufen, aber doch beschleunigt hatte. Seine Ideen aber werden weiter leben. Dr. Hans Menzel.

Marmier, Marie-Anastas-Gaston, Général, Gouverneur d'Épinal, gest. Anfang 1905

M. verstand es, seinen dienstlichen Aufenthalt in den verschiedensten Ländern, besonders Tunis, Sénégal, Madagaskar und der asiatischen Türkei, für topographische, geographische und archäologische Arbeiten geschiekt auszunutzen. 1891 veröffentlichte er im Bulletin de la Société de Géographie, Paris: – Recherches géographiques sur la Syrie antique« (VII S. XII, 1891, S. 481 ff.). (LaG XI, 1905, 3, S. 255).

Mathews, Charles Edward, Rechtsanwalt, bekannter englischer Alpinist, Mitbegründer und 1878—1880 Präsident des Alpine Club, geb. Januar 1834, gest. 20. Oktober 1905 in Birmingham.

Vergleiche den Nachruf von F. Morshead im Alpine Journal XXII, 1905, Nr. 170, S. 592-600. Matthews, Washington, Militärarzt, amerikanischer Ethnograph und Sprachforscher, geb. 17. Juli 1843 in Dublin, gest. 19. April 1905 in Washington.

M.s Stellung als Militärarzt in der Armee der Vereinigten Staaten gab ihm Gelegenheit, während seines Aufenthalts in verschiedenen Forts des Westens die Indianerstämme der Arukaris, Hidatsas, Mandanen und andere genau zu studieren. Das Werk »Grammar and Dictionnary of the Hidatsas (1872) war das Ergebnis dieser Studien. 1877 erschien seine »Ethnography and Philology of the Hidatsas Indians«. Als ihn später sein Dienst nach Kalifornien, Kanada, Oregon und New Mexico führte, setzte er hier seine Indianerstudien eifrig fort und berichtete über sie in zahlreichen Monographien im Journal of American Folklore, American Antiquarian und im Report of the Bureau of Ethnology. In diesem erschien 1887 die Abhandlung »The Mountain Chant, a Navajo Ceremony«. Seine große Sammlung der »Navajo Legends« (1897) bildete den vierten Band der Memoirs of the Folklore Society. (Glob LXXXVIII, 1905, Nr. 24, S. 387.)

Medlicott, Henry Benedict, ehemaliger Direktor des Indian Geological Survey, geb. 3. August 1829 in Loughrea, c. Galway, gest. 6. April 1905 in Clifton.

M. machte seine Studien am Trinity College in Dublin und erhielt 1851 eine Anstellung am Geological Survey in Irland, 1853 wurde er zur englischen Abteilung des Survey und noch in demselben Jahre zum Indian Geological Survey versetzt. Bereits 1854 wurde er zum Professor der Geologie an das Thomson College of Engineering in Roorkee berufen. 1862 kehrte M. zum Survey zurück, dem er nunmehr treu blieb und seit 1876 zunächst als Superintendent, dann als Direktor vorstand. 1887 trat er in den Ruhestand. Seine geologischen Arbeiten erstrecken sich naturgemäß fast ausschließlich auf Indian; sie sind in den Memoirs und Records des Survey niedergelegt. Von dem "Manual of the Geology of India", das er 1879 gemeinsam mit Dr. W. T. Blanford (s. Nekrol. S. 202) herausgab, entstammt fast die Hälfte, besonders die den Himalaya behandelnden Teile, seiner Feder. 1867 veröffentlichte er im Quarterly Journal of the Geological Society (Bd XXIV, S. 34—52) eine Abhandlung "The Alps and the Himalayas: a Geological Comparison". Nach seiner Pensionierung wandte er sich vorwiegend philosophischen Problemen zu, so schrieb er 1888: "Agnosticism and Faith" und 1892: "The Evolution of Mind in Man«. Eine größere Arbeit ist unvollendet geblieben. (RecGeol SurvIndia XXXII, 1905, 4, 233—41; Nature LXXI, 1905, Nr. 1852, S. 612; GeolMag II, 1905, Mai, S. 240; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 1852, S. 612;

Melion, Josef, Dr., Arzt und Geolog, geb. 17. März 1813 in Iglau, gest. 7. April 1905 in Brünn.

M. benutzte die Mußestunden, die ihm sein arztlicher Beruf ließ, zu eifrigen und erfolgreichen geologischen Studien. Seine erste größere Arbeit war balneologischer Natur und betraf die Geschichte der Mineralquellen des österreichischen Kaisertums (Prag 1847). Auch in späteren Jahren blieb er der Balneologis treu: 1855 schrieb er einen zusammenfassenden Bericht über die balneologische Literatur Mährens, 1880 einen Aufsatz über den Sauerbrunn von Andersdorf bei Bärn, 1887 erschienen die Beiträge zur Geschichte der Mineralquellen in Österreich mit besonderer Berücksichtigung Mährens und Österreichisch-Schlesiens und noch 1900 eine Arbeit über Mährens und Österreichisch-Schlesiens Mineralquellen und Kurorte. Noch eingehender als der Balneologie gab er sich aber dem Studium der geologischen und mineralogi-

V. Totenliste.

schen Verhältnisse Mährens und der anstoßenden Gebiete hin, über die er mehrfache Arbeiten in dem Jahrbuch der Wiener Geologischen Reichsanstalt veröffentlichte. 1886 machte er das sudetische Gesenke zum Gegenstand einer Mitteilung und 1890 schrieb er eine mehr zusammenfassende Arbeit über die Verwendung der in Mähren und Schlesien vorhandenen Gebirgsmassen und Gesteine, 1894 einen Aufsatz über den ehemaligen Goldbergbau in Dürrseifen. Noch im höchsten Alter führte er die Feder: 1901 erschien eine Publikation über die Sörgsdorfer Braunkohle und den Eisenerzbergbau in den österreichisch-schlesischen Sudeten und 1903 über die Aragonitkugeln bei Olonuezan. (VhGeolRA Wien 1905, Nr. 7 u. 8, S. 167—169).

Möllhausen, Balduin, Romanschriftsteller, geb. 27. Jan. 1825 in Bonn, gest. 28. Mai 1905 in Berlin.

M. unternahm als jugendlicher Mann drei Reisen nach Amerika zu industriellen und wissenschaftlichen Zwecken. Ein echtes Trapperloben, das industriellen und wissenschaftlichen Zwecken. Ein echtes Trapperloben, das in der Geraume Zeit führte, gab ihm reiche Gelegenheit, die amerikanische Wildnis und ihre Bewohner, die Indianer, gründlich kennen zu lernen. Seine erste literarische Tätigkeit galt der Beschreibung dieser umfangreichen Reisen: "Tagebuch einer Reise vom Mississippi nach den Küsten der Südseer, Leipzig 1858; "Reisen in die Felsengebirge Nordamerikas bis zum Hochplateau von Neu-Mexikoe, 2 Bde, Leipzig 1861. Später widmete er sich ausschließlich der Romanschriftstellerei, verlegte aber zumeist den Schauplatz seiner Erzählungen auf die westliche Halbkugel und verstand es dabei ausgezeichnet, etlinographische Probleme poetisch auszngestalten. (DRfG XXVII, 1905, 7, S. 327–329, mit Bildnis, 10, S. 472; Glob LXXXVII, 1904, 24, S. 420; Börsenbl. d. deutsch. Buchh. 1905, Nr. 125, S. 5140.)

Morrison, Gabriel James, Ingenieur, geb. 1841, gest. 11. Febr. 1905 in London.

M. leitete als Chef-Ingenieur den Bau der Eisenbahn Wusung-Schanghai in China, die 1876 vollendet wurde. Seitdem nahm er seinen ständigen Aufenthalt in Ostasien; zunächst erkundete er mehrere, für einen event. Eisenbahnbau in Betracht kommende Strecken in China selbst; besonders wertvoll waren seine Aufnahmen in Yün-nan, das damals besonders fremdenfeindlich war. 1880 bereiste er Kambodscha, 1883 Korea, 1889 untersuchte er Kohlenminen in Tonkin. Das letzte große Werk, an dem er teilnahm. war der Bau der Eisenbahn Schanghai-Nanking. Seine Reisen lieferten ihm den Stoff zu zahlreichen Aufsätzen: »Journeys in the Interior of China-(Journal d. Londoner Geogr. Ges., 1880), A Visit to and Description of the Island of Formosa«, »Inland Communications in China«, »Breach in the Embankment of the Yellow Rivers, "Engineering in Chinas," A Trip to Koreas, "Journeys from Hankow to Canton and from Chinkiang to Tientsins, Aufsätze, die zum größten Teil in den Proceedings des Institute of Civil Engineers oder in der Lokalpresse von Schanghai veröffentlicht wurden. Ein vor der British Association zu Belfast gehaltener Vortrag Great Circle Sailing« wurde zu dem Buche »Maps, their Uses and Construction« erweitert, das 1902 in erweiterter zweiter Auflage erschien. (GJ XXV, 1905, Nr. 4, S. 466-467.)

Muir, William, englischer Orientalist, Vizekanzler der Universität Edinburgh, geb. 1819 in Glasgow, gest. 1905.

M. trat 1837 in den Verwaltungsdienst in Bengalen ein und rückte in 31jähriger Dienstzeit bis zum Gouverneur-Stellvertreter der Nordwestprovinzen des Indo-britischen Reiches auf. 1875 kehrte er nach England zurück und wurde in den Rat für Indien berufen. Literarisch ist er als Verfasser einer Biographie Mohammeds und einer Geschichte des Islam hervorgetreten; außerdem hat er Werke über den Koran, die Geschichte der Kalifen und Blüte und Verfall des Islams veröffentlicht. (Illustr. Ztg 1905, Nr. 3240, S. 172.)

Nichols, Francis H., geb. 31. Oktober 1869 in Brooklyn, gest. 29. Dezember 1904 in Gyangtse (Tibet).

N. unternahm 1901 eine Reise in die Hungerdistrikte Westchinas, die ihm den Stoff zu seinem Buche »Through Hidden Shensi" (1902) lieferte. Im März 1903 trat er mit Unterstützung der Amerikanischen Geographischen Gesellschaft eine Reise nach Zentralasien an. In Tibet zwang ein Streik der Träger zur Umkehr. Er versuchte später von Indien aus in Tibet einzudringen, erhielt jedoch nicht die Erlaubnis, die Grenze zu überschreiten. (BAmGS XXXVII, 1905, 64; Science XXI, 1904, 38.)

Niemann, George Karel, Dr., Prof. für indische Sprachkunde in Amsterdam, geb. 1823, gest. im Nov. 1905.

N. studierte Theologie in Amsterdam und Leiden, trieb aber daneben eifrige Sprachstudien. 1848 wurde er als Nachfolger von Dr. B. F. Matthes Sub-Direktor der Nederl. Zendel-Genootschap, eine Stelle, die er bis 1873 bekleidete. Seine ethnographischen und linguistischen Studien setzte er erfolgreich fort. 1861 erschien die »Inleiding tot de Kennis van den Islam». 1866 die »Bijdragen tot de Kennis der Alfoersche taal in de Minahasa-1873 wurde er als Professor an die »Instelling tot opleiding van Indische ambtenaren«, 1878 an die Amsterdamer Universität berufen. Seine bedeutendste Arbeit war die »Bloemlesing uit Maleische geschriften, in 2 stukken, 1870/71. (C. Poensen in Bijdr Taal-Land en Volkenkde Ned. Indië 7 volgr., 1906, V. 1, 7—13.)

Nilis, Théodore-Victor-Edouard-Adolphe-Arthur, Capitaine-commandant, Afrikaforscher, geb. 22. Juni 1851, gest. 23. April 1905 in Ixelles.

N. wurde am 8. April 1872 zum Unterleutnant ernannt, trat im September 1875 in die Kriegsakademie ein, wurde im Juli 1878 zum Leutnant, am 15. Dezember desselben Jahres zum adjoint d'état major, am 30. März 1889 zum Capitaine und am 29. Juni 1892 zum Capitaine-commandant befördert, er gehörte zu den ersten belgischen Pionieren am Kongo. Im Februar 1882 trat er seine erste Reise nach Afrika im Auftrag des Comité d'études du Haut Congo an. Er befestigte die Station Manyanja und wurde zum Chef des Distriktes Manyanja ernannt. Im Februar 1884 kehrte er nach Europa zurück. Die zweite Afrikareise dauerte nur vom März bis Juli 1888. Am 6. Juli 1893 brach er zum drittenmal auf, um die Bahr-el-Ghazal-Expedition zu führen und später die Leitung des Territoriums Ubangi-Burnu zu übernehmen. Von dieser letzten Reise kam er am 26. Juni 1896 nach Europa zurück. (La Belgique Colon. XI, 1905. Nr. 18, S. 209—210; MonvG XXII, 1905, Nr. 18, col. 219.)

Österreich-Ungarn, Erzherzog Josef von, geb. 2. März 1833 in Preßburg, gest. 13. Juni 1905 in Fiume.

Soine eingehende Beschäftigung mit der Zigeunerforschung ergab das Werk: ∍Czigány nyelotan, romano csibákero sziklaribe∈ (Budapest 1888). (DRfG XXVII, 1905, Nr. 10, S. 472; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 6, S. 62.)

V. Totenliste.

Oppert, Julius, Dr., Professor der Assyriologie am Collège de France, geb. 9. Juli 1825 in Hamburg, gest. 20. August 1905 in Paris.

Erst nachdem O, sich in der Mathematik und Jurisprudenz versucht hatte. wandte er sich in Bonn endgültig dem Studium des Sanskrit und Arabischen zu, das er später in Berlin fortsetzte. 1847 erwarb er sich in Kiel den Doktorgrad und schrieb ein Werk über das Lautsystem des Altpersischen. mit dem er sich damals besonders beschäftigte. Auch seine Übersiedlung nach Frankreich, wo er 1848 Lehrer der deutschen Sprache am Lyceum in Laval. Dép, Mayenne, und 1850 am Lyceum in Reims wurde, hinderte ihn nicht, seine orientalischen Studien fortzusetzen. Die Abhandlungen, die er in jener Zeit in der Revue archéologique und dem Journal asiatique veröffentlichte, wurden später unter dem Titel »Les inscriptions des Achéménides conçues dans l'idiome des anciens Perses« gesammelt. 1851 beauftragte ihn das Institut de France, mit Fresnel und dem Architekten Thomas an einer Expedition nach Mesopotamien teilzunehmen. Nach der Rückkehr schrieb er den zweibändigen Bericht: »Expédition scientifique en Mésopotamie, exécutée par ordre du gouvernement français de 1851 à 1854« (Paris 1857-1864, m. Atlas). 1855-1856 durchforschte er im Auftrag des Unterrichtsministeriums die Museen Frankreichs und Deutschlands, wurde 1857 Professor des Sanskrit an der Bibliothek in Paris, erhielt 1869 den Lehrauftrag für Assyriologie am Collège de France und wurde 1874 zum ordentlichen Professor dieses Faches ernannt, Neben den bereits genannten mögen noch die nachfolgenden wichtigen Werke die literarische Tätigkeit des fruchtbaren Gelehrten charakterisieren : » Grammaire Sanscrite«, » Éléments de la grammaire assyrienne« (2. Aufl., 1868), »Grande Inscription du Palais de Khorsabad» (mit Ménant, 2 Bde, 1863), Inscriptions assyriennes des Sargonides (1862), Histoire des empires de Chaldée et d'Assyrie« (1865), »Mémoires sur les rapports de l'Égypte et de l'Assyrie« (1868), «Considérations générales sur la philologie comparée des langues indo-européennes«, »Déchiffrement des inscriptions cunéiformes«. L'Arianisme«, »Les Inscriptions de Dour. Sarkayan« (1870), »Étalon des mesures assyriennes« (1875), »Salomon et ses successeurs« (1877), »Documents juridiques de l'Assyrie et de la Chaldée (mit Ménant, 1877). Fragments cosmogoniques (1879). Le peuple et la langue des Mèdes, «L'ambre jaune chez les Assyriens (1880). "Études sumériennes (1881). "Fragments mythologiques (1882), »La Chronologie de la Genèse (Revue des études juives, 1895), »Die Schaltmonate bei den Babyloniern und die ägyptisch-chaldaische Ara des Nabonassar« (ZDMGs 1897), »Alexandre à Babylone« (1898). Seit 1884 redigierte er gemeinsam mit Ledrain die Revue d'Assyriologie. (DRf6 XXVIII, 1905, 3, 133-135, m. Bildnis; Glob LXXXVIII, 1905, Nr. 12, S. 196; Illustr. Ztg 1905, Nr. 3245, mit Bildnis; Nature LXXII, 1905, Nr. 1870; Athenaeum 1905, Nr. 4061, S. 274.)

O'reilly, Joseph P., C. E., M. R. I. A., Professor of Mining and Mineralogy at the Royal College of Science for Ireland, geb. 11. Juli 1829 in Monaghan, gest. 6. Januar 1905 in Dublin.

O. erwarb sich zunächst auf der Pariser École Centrale des Arts et Manufactures ein Ingenieurdiplom und erhielt im Jahre darauf (1856) eine Anstellung bei einer Minengesellschaft, die die neu entdeckten Zinkminen von Santander in Spanien ausbeuten wollte, und später bei einer anderen französischen Gesellschaft, die im Jaramatal bei Madrid arbeitete. Nach seiner Rückkehr nach Irland 1863 veröffentlichte er mit Dr. W. K. Sullivan eine Reihe von Abhandlungen über seine geologischen Studien in diesen Gebieten. Nach vorübergehender Beschäftigung bei der Mining Company of Ireland

wurde er 1868 als Professor of Mining and Mineralogy an das Royal College of Science for Ireland berufen. Er bekleidete diese Stelle bis 1899. 1886 bis 1889 und 1901-1904 war er Vice-Präsident der Royal Irish Academy.

O. entfaltete eine außerordentlich reiche literarische Tätigkeit. Die Zahl seiner Veröffentlichungen über irische Geologie, Mineralogie und Archäologie übersteigt CO. In seinen umfangreichen geologischen Abhandlungen beschäftigte er sich besonders mit Vulkanismus und Erdbeben. Sein in den Transactions der Royal Irish Academy (Bd XXVIII) abgedruck er Erdbebenkatalog umfaßt 250 Quartseiten. In seinem Ruhestand beschäftigte er sich besonders mit archäologischen Gegenständen. Ein vollständiges Verzeichnis seiner Schriften findet sich im Märzheft des Irish Naturalist (1905). (GeolMag II. 1905, 3, S. 141--143.)

Orff, Karl v., Generalmajor, Direktor des Kgl. bayerischen Topographischen Bureaus, Dr. h. c. der Münchener Universität, geb. 23. September 1828 in München, gest, in der Nacht vom 26. auf 27. September 1905.

O, wurde im Kgl. Kadettenkorps erzogen, trieb als junger Offizier eifrig mathematische Studien und wurde bereits 1849 zum Topographischen Bureau des Kgl. Generalstabs kommandiert. 1868 erfolgte seine Ernennung zum Direktor dieses, Bureaus, dem er als solcher volle 22 Jahre, bis 1890, vor-In diese Zeit fiel die Neubearbeitung und Herausgabe der 50000teiligen Blätter des topographischen Atlas von Bayern und der 250 000 teiligen Blätter der Karte von Südwestdeutschland (Generalquartiermeister-Stabskarte). Auch die Bearbeitung des auf Bayern entfallenden Anteils der 100 000 teiligen Karte des Deutschen Reiches hatte er in die Wege zu leiten und zu überwachen. Die von ihm freiwillig übernommene Bearbeitung des für die Herstellung einer bayerischen Landesvermessung vorhandenen, seit dem Anfang des 19. Jahrhunderts angehäuften, äußerst umfangreichen Beobachtungsmaterials ergab das Standwerk: Die bayerische Landesvermessung in ihrer wissenschaftlichen Grundlage«, das dank dem unermüdlichen Fleiße des Bearbeiters bereits im Juni 1873 erscheinen konnte.

Auf Anregung des Direktors der Kgl. Sternwarte, Professors v. Lamont, widmete sich O, neben seinem geodätisch - topographischen Hauptberuf mit großem Eifer astronomischen Studien und Beobachtungen, die ihm den Stoff zu einer ganzen Reihe von Veröffentlichungen lieferten: Bestimmung der geographischen Breite der Sternwarte bei München nach Talcotts Methode und im ersten Vertikal (1877), Détermination télégraphique de la différence de longitude Genève-Bogenhausen« (1879), »Astronomische Ortsbestimmungen in Bayern (1880), Mouvements périodiques du sol à Bogenhausen (1881 u. 1882), »Bestimmung der Länge des Sekundenpendels in Bogenhausen (1883), *Telegraphische Längenbestimmungen für Bogenhausen*, 1. Teil (1888) und 2. Teil (1895).

Nach Geheimrat v. Bauernfeinds Tode wurde er an dessen Stelle zum Mitglied der Bayerischen Kommission für die internationale Erdmessung gewählt. Ein besonderes Verdienst erwarb er sich in dieser Stellung durch die Einführung der Schweremessungen in Bayern, die unter seinem Einfluß

besonders gepflegt und in höhem Maße gefördert wurden.

Für seine großen Verdienste um das bayerische Vermessungswesen wurde ihm der mit dem persönlichen Adel verbundene Verdienstorden der baverischen Krone verliehen. Bereits 1863 ernannte ihn die philosophische Fakultät der Münchener Universität zum Dr. honoris causa, die Akademie der Wissenschaften 1883 zum außerordentlichen, 1894 zum ordentlichen Mitglied. (K. Oertel in Beil, z. Münch, Allg. Ztg 1905, Nr. 227, S. 4.)

Packard, Alpheus Spring, Professor der Zoologie und Geologie an der Brown University, geb. 19. Februar 1831 in Brunswick, Maine, gest. 14. Februar 1905 in Providence.

Nach vorwiegend zoologischen Studien nahm P. teil an der 1860 vom Williams College ausgesandten Expedition nach Grönland und Labrador. 1861 wurde er Entomologist an dem neu eingerichteten Scientific Survey of Maine. Daneben trieb er an der Maine Medical School so eifrig medizinische Studien, daß er 1864 den medizinischen Doktorgrad erwerben konnte. Im Sommer desselben Jahres unternahm er eine zweite Reise nach Labrador. Das Ergebnis beider Reisen waren die Arbeiten: »Naturalist on the Labrador Coast« und »Observations on the Glacial Phenomena of Labrador and Maine«. Nach der Rückkehr aus Labrador war er mehrere Jahre als Assistenzarzt tätig, gab jedoch diesen Beruf bald wieder auf, um zunächst Bibliothekar und Kustos der Boston Society of Natural History zu werden und 1866 in das Museum des Essex Institute zu Salem einzutreten. Inzwischen wurde in Salem die Peabody Academy of Science gegründet, der das Essex Institute seine Sammlungen übertrug. P. wurde zum Kurator bestellt und 1876 zum Direktor der Akademie ernannt. 1878 erhielt er die Professur in Brown, die er bis zu seinem Tode bekleidete.

P. veröffentlichte eine große Anzahl wissenschaftlicher Abhandlungen und Werke. Sie behandeln zumeist zoologische Gegenstände und können deshalb an dieser Stelle nicht näher angeführt werden. Außerdem leitete er 20 Jahre als Herausgeber die Zeitschrift The American Naturalist, zu deren Gründern er gehörte. (J. S. Kingsley in Science XXI, 1905, Nr. 533,

S. 401-404; BAmGS XXXVII, 1905, Nr. 3, S. 172.)

Pasanisi, Francesco Maria, Dr., Prof., Archivista nel R. Ministero degli Affari Esteri, geb. 26. Dez. 1851 in Brindisi, gest. 6. Sept. 1905 in Rom.

Neben seinen philosophischen und philologischen Fachstudien hegte P. eine starke Neigung zur Geographie. Besonderes Interesse brachte er den Fragen des geographischen Unterrichts entgegen. Seine erste geographische Arbeit war ein Atlante del disegno cartografico« (1892), dem er eine »Introduzione metodica« voranstellte. Schon 1894 folgte ein »Testo di geografia per le scuole secondarie superiori«, der 1898 in zweiter erweiterter Auflage erschien. Nachdem er schon früher vorübergehend an der Scuola Tecnica di Roma und am Collegio Militare eine Lehrtätigkeit ausgeübt hatte, bewarb er sich um einen Lehrstuhl an einer Universität. Die Kommission gestand ihm indes die Wählbarkeit nicht zu. Diese schwerste Enttäuschung seines Lebens erbitterte ihn so, daß er sich zu der ebenso heftigen wie ungerechten Angriffsschrift »La geografia alla Camera« hinreißen ließ. 1898 gab er eine italienische Bearbeitung von Lüddeckes Deutschem Schulatlas unter dem Titel » Atlante Scolastico Metodico « heraus. Von seinen sonstigen Publikationen seien noch die Aufsätze genannt: «La popolazione della Spagna nel 1897« (BSGItal 1899, H. 11). »Balze per faglia nei Monti Lepini« (ebenda, H. 12), La popolazione dell' Europa« (ebenda 1900, H. 2, 3 u. 4) und »Le Razze d'Europa« (ebenda, H. 9). Zum Atlante tascabile, den De Agostini 1902 herausgab, schrieb er eine »Introduzione Geografico-Statistica«. Zwei umfangreichere Arbeiten, eine »Geografia fisica« und ein »Manuale di geografica economica, die viel eigene Forschung enthalten sollten, sind unvollendet geblieben. (G. Ricchieri in RivGItal XII, 1905, 9, 559-563: BSGItal VI, 1905, 11, S. 961. Cos. Bertacchi: L'Insegnamento della geografia in Italia e il prof. Franc. Maria Pasanisi, ebenda VII, 1906, 2, 111-19.) Patron, Charles - Eugène, Forschungsreisender, geb. 1832 in Boulogne-sur-Seine, gest. 1905.

Von Jugend auf empfand P. neben einer Neigung zu naturwissenschaftlichen Studien einen starken Trieb zum Reisen. 1857 führte ihn seine erste Reise nach Südamerika, wo er beinahe 15 Jahre in Brasilien und Argentinien verlebte. Dann hielt er sich drei Jahre in Paris zur Kräftigung seiner Gesundheit auf, um dann weitere drei Jahre auf Reisen in Indien, China, Japan, Australien, der Türkei und Griechenland zuzubringen. Nach fünfjährigem Aufenthalt in Frankreich besuchte er 1880—1882 noch einmal Südamerika. Die letzte Reise, die er 1892 nach Afrika führte, dauerte nur einige Monate. Hätte seine Gesundheit es erlaubt, sein Leben wäre eine fortlaufende Forschungsreise gewesen. Aber »Son extrême modestie 1'a empêchê de prendre la place qu'il aurait pu occuper par ses connaissances, son intelligence et sa valeur personelle« schließt ein Nekrolog in LaG XI, 1905. Nr. 2, S. 157.

Paudler, Anton, Augustinerordenspriester, Gymnasialprofessor i. R., geb. 8. Okt. 1844 in Kamnitz-neudörfel, gest. 10. Nov. 1905 im Prager Krankenhaus der Barmherzigen Brüder.

Als Kleriker des Augustinerordens hörte P. 1865—70 in Prag vorwiegend theologische, daneben aber auch philosophische, sprachliche und historische Vorlesungen. Neben vielerlei Sprachstudien pflegte er besonders die nordböhmische Mundart. 1870 kam er als Supplent an das Leipaer Obergymnasium und wurde 1873, ein Jahr nach bestandener Staatsprüfung, wirklicher Gymnasiallehrer. Seine außeramtliche Tätigkeit galt durchaus der Erforschung seiner engeren Heimat. Er gehörte zu den Mitbegründern des Nordböhmischen Exkursionsklubs, dessen Mitteilungen er 28 Jahre lang mit seltener Fachkenntnis und Umsicht leitete und zu einer Fundgrube heimatkundlichen Wissens aufbaute. Neben den zahlreichen Beiträgen zu dieser Zeitschrift veröffentlichte er auch eine Reihe selbständiger heimatkundlicher Werke, so u. a. »Kulturbilder und Wanderskizzen«, »Forschungen und Wanderungen. »Doutsche Ortsnamenschreibung«, »Der neue Kammweg« usw. Für das Werk: »Die österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild« schrieb er den Abschnitt über das nordöstliche Böhmen. (Leitmeritzer Ztg. Nr. 89 vom 15. Nov. 1905; Ztschr. österr. Volkskde XI, 1905, Heft 5/6, S. 199.)

Petter, Alexander, Dr., kais. Rat und langjähriger Direktor des städtischen Museums Carolino Augusteum in Salzburg, geb. 9. Sept. 1832 in Agram, gest. 14. Nov. 1905 in Salzburg.

P. gehörte zu den Gründern der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. 1881—1901 leitete er das Salzburger Museum und erwarb sich große Verdienste um die Volkskunde seines engeren Heimatlandes. (ZösterrVolkskde XXI, 1905, H. 5-6, S. 198f.)

Probst, Joseph, Dr., emeritierter katholischer Pfarrer, Kämmerer, geb. 23. Febr. 1823 in Ehingen a. D., gest. 12. März 1905 in Biberach a. d. Riß.

P. bildete sich auf dem Konvikt in Ehingen und der Landesuniversität in Tübingen zum katholischen Priester aus. 1846 kam er als Pfarrverweser nach Schemmerberg, wo er volle zwölf Jahre zubrachte, 1858 als Pfarrer in das benachbarte Mettenberg, und nach zehn Jahren auf seine zweite und

zugleich letzte Stelle nach Unteressendorf, die er 30 Jahre lang bekleidete. Im 75. Lebensjahr zog er sich nach Biberach in den Ruhestand zurück. Die Hauptkraft seiner geistigen Arbeit konzentrierte er auf geologische Forschungen, in denen er sich aber durchaus auf den Boden seiner engeren Heimat, Oberschwaben, beschränkte. In der Geologie Oberschwabens gebührt ihm das Verdienst, die jetzt allgemein anerkannte Dreiteilung des oberschwäbischen Miocans zuerst erkannt zu haben. Seine Arbeiten darüber sind in den Jahresheften d. Ver. f. vaterl. Naturkunde in Württemberg niedergelegt: «Geognostische Skizze der Umgegend von Biberach«, 1866; »Tertiäre Pflanzen nebst Nachweis der Lagerungsverhältnisse, 1868; »Fossile Meeresund Brackwasserkonchylien nebst Vergleichung der Schichtenfolge«. 1871: Das Hochgeländer. 1873: »Bedeutung der Versteinerungen der oberschwäbischen Meeresmolasse«, 1895. In diesen Jahresheften veröffentlichte er auch seine Forschungen über die oberschwäbische Gletscherformation, die ihn zu der Überzeugung brachten, daß für Oberschwaben und den Rheintalgletscher nur eine Eiszeit anzunehmen sei: »Topographie der Gletscherlandschaft in Oberschwaben , 1874; »Früherer und jetziger Stand der Geologie von Oberschwaben«, 1894. In paläontologischer Hinsicht bildete die Untersuchung der Fisch- und Cetaceenreste aus der Meeresmolasse von Baltringen eine Lebensaufgabe von P., die er in acht monographischen Abhandlungen (in den genannten Jahresheften von 1859-88) niederlegte. In der Geophysik beschäftigte ihn vor allem die Frage nach den Ursachen, die nach dem subtropischen Klima der Miocanzeit scheinbar plötzlich ein Polarklima eintreten ließen. In einer Reihe von Monographien, die er teils in den Jahresheften, teils in der Zeitschrift »Natur und Offenbarung« 1875-99 veröffentlichte, versuchte er diese Frage zu lösen. (Dr. Engel in Jahresh V Vaterl Naturk Württ. 1905.) (DRfG XXVII, 1905, Nr. 8, S. 375.)

Raulin, Victor, Professor an der Faculté des Science in Bordeaux, gest. 10. Februar 1905 im Alter von 90 Jahren.

R. gehörte seit 1837 der Société géologique de France als Mitglied an und hat in dem langen Zeitraum von 68 Jahren zu den Schriften der Gesellschaft zahlreiche Beiträge geliefert, da er sich bis in sein höchstes Alter hinein die geistige Frische bewahrte. Von seinen Arbeiten sind an erster Stelle zu nennen: «Constitution géologique du Sancerrois» (1846), «Statistique géologique du département de l'Yonne (1858 zusammen mit A. Leymerie) und »Description physique et naturelle de l'île de Crète (1869/70, 3 Bde m. Atlas). Während seiner Professur in Bordeaux veröffentlichte er zahlreiche und mannigfaltige Notizen über die Geologie Aquitaniens und das Tertiär des Pariser und des Allier-Beckens. Noch 1901 veröffentlichte er die Abhandlung: »Déversement ancien des eaux des Vosges dans la vallée de la Meuses (MemSphilomatique XV, 29-48). Bis zu seinem letzten Lebensjahre widmete er sich auch meteorologischen und erdmagnetischen Studien mit großem Eifer. Nur aus den letzten Jahren seien beispielsweise einige von seinen zahlreichen Veröffentlichungen auf diesem Gebiet angeführt: Résumé des observations atmidométriques (évaporation) faites dans la Péninsule Ibérique de 1857 à 1890 (AnSMétFrance XLVII, 1899, 20-38); Sur les observations pluviométriques faites dans les régions arctiques du 60e degré de latitude (AssFrancAvaneSc., C. R. 28 Sess. Boulogne-s.-M. 1899, Paris 1890, 2. Abt., 362-376); Sur les variations périodiques des éléments du magnétisme terrestre (C. R. AcScParis CXXXIII. 1901. 760 bis 763); »Sur les observations pluviométriques faites dans la zone équatoriale de 100 N. et 100 S. (AssFrancAvancSc, 29 Sess., 1900, 1, Abt., 161f., 2. Abt., 482—505). (AnG XIV, 1905, Nr. 74, S. 178; BSGéolFranceV. 1905, H. 2, S. 400.)

Reclus, Elisée, Geograph, geb. 15. März 1830 in St. Foy la Grande, Dep. Gironde, gest. 4. Juli 1905 in Thourout, Belgien.

R. war das zweite von zwölf Kindern, von denen die Knaben zumeist hervorragende Männer wurden. Mit seinem Bruder Elie zusammen begann er seine Studien bei der protestantischen Fakultät in Montauban. Da er zum Predigtamt wenig Neizung empfand, ging er 1849 nach Berlin — die Reise wurde größtenteils zu Fuß und unter den künnmerlichsten äußeren Umständen ausgeführt -, um Karl Ritter und A. v. Humboldt zu hören. Nach dem Staatsstreich Napoleons III. mußte R. 1852 Frankreich verlassen. er ging zunächst nach London, besuchte dann die Vereinigten Staaten, Zentralamerika und Columbia. 1857 kehrte er nach Paris zurück. 1870 trat er in das von Nadar eingerichtete Luftschifferbataillon ein und beteiligte sich lebhaft an den Bemühungen, durch Brieftaubenposten den Zusammenhang des eingeschlossenen Paris mit den von Deutschen nicht besetzten Gebieten Frankreichs aufrecht zu erhalten. Er lehnte es ab, eine Stellung in der Kommune zu bekleiden, sondern trat als Soldat in die Reihen der fédérés und als er am 5. April 1871 an einem Zuge gegen Versailles teilnahm, wurde er gefangen genommen und im November 1871 zur Deportation verurteilt, die nur dank der Intervention hervorragender Männer wie Darwiu, A. R. Wallace, Carpenter u. a., in ewige Verbannung umgewandelt wurde. R. ging zunächst nach Zürich, zu seinem Bruder Elie, dann lebte er einige Zeit in Lugano und dann in Clarence bei Genf. Nach einem vorübergehenden Aufenthalt in Paris, siedelte er 1892 zu dauerndem Aufenthalt nach Brüssel über. Hier gründete er mit seinem Bruder Elie die Université nouvelle libre, die jedoch nicht recht zur Blüte gelangte, da der Staat ihre Titel nicht anerkannte. Eifrig agitierte er für den Bau eines Globus in 1:1000000; als das Unternehmen sich als aussichtslos herausstellte, beschied er sich mit sog. Globusscheiben (disques globulaires). Diese Pläne leiteten ihn bei der Gründung seines geographischen Instituts, das er zu einem kartographisch-geographischen Sammelpunkt fortzubilden wünschte. Da die Mittel fehlten, konnte dieser Wunsch sich nicht erfüllen. 1904 begannen die Anfälle eines Herzleidens, das sich schon 1880 gezeigt hatte, heftiger zu werden. Er erlag ihm am

Damit endete der obenso eigenartige wie bescheidene Lebensgang eines Mannes, den wir zu den größten Geographen aller Zeiten zu zählen berechtigt sind: Seine Werke gründeten seinen Ruf. Nach den Arbeiten »Voyage à la Sierra Nevada de Sainte Marthe (1861) und » Villes d'hiver de la Méditerranée et les Alpes maritimes (1864) folgte !866 die "Histoire d'un ruisseau gleichsam als Probearbeit für sein späteres Lebenswerk. In der populären und doch wissenschaftlich vertieften Darstellung der Geschichte eines Flußlaufes von seiner Quelle bis zu seiner Mündung ins Weltmeer zeigt sich bereits die ganze Eigenart Reclusscher Darstellung, deren Stil dem Gelehrten, dem Philosophen und dem Dichter die gleichen Rechte einräumt. Der Schweizer Aufenthalt ließ als Gegenstück zu diesem Buche die «Histoire d'un montagne (1879) entstehen. Durch sein dazwischenliegendes, in alle Kultursprachen übersetztes Werk: »La Terre, Description des phénomènes du globe« (1867) wurde er der Nachfolger Humboldts und das Vorbild Ratzels. Die genannten, wie eine Reihe kleinerer Arbeiten (neben Aufsätzen in der Revue des Deux Mondes und in Tour du Monde), sein «Guide de voyage à Londres et aux environs« (1860), »Londres illustré« (1862) und die 1903 in zweiter Auflage ausgegebene ethnologische Arbeit »Les primitifs) werden weit überragt von seinem eigentlichen Haupt- und Lebenswerk »La Géographie Universelle, La Terre et les hommes«, das er 1875 herauszugeben begann und 1894 in 19 gewichtigen Bänden vollendete. Zwei Eigenschaften sind es vor allem. durch die es sich auszeichnet - *the generalizing power of a geographical

V. Totenliste.

genius and the richness of admirably told, characteristic details which reveal a true poets capacity for understanding Natures (Kropotkin in GJ). Die Londoner Royal Geographical Society lohnte das Verdienst, das sich R. mit diesem Werke geschaffen, 1894 durch die Verleihung der Goldenen Medaille. Das letzte größere Werk, das R. niederschrieb, erschien in Paris unter dem Titel » L'Homme et la Terres. Nur die ersten drei Teile sind herausgekommen, jedoch erschienen mehrere weitere Kapitel als Sonderaufsätze in verschiedenen Zeitschriften.

Will man dem großen Manne ganz gerecht sein, muß am Schlusse dieses Nachrufs auch seiner politischen Weltanschauung mit wenigen Worten gedacht werden. R. war als Anarchist verrufen. Nun, man betrachte das Bildnis des würdigen Greises, das den vorigen Band unseres Kalenders zierte. man lese in diesen Augen, die innigste Herzensgüte und väterliche Milde widerspiegeln, und versuche dann noch, ihn mit den anarchistischen Lumpen. die ihn für sich beanspruchen, in eine Reihe zu stellen! »Wanneer men Reclus kortweg met den naam ,anarchist' bestempelt«, schreibt C. M. Kan's berufene Feder, en daaraan dan verbindt de voorstelling, als zou hij behept geweest zijn met alle eigenschappen, die uit de daden der anarchisten spreken. beoordelt men hem stellig onjuist en onbillijk. Onjuist, omdat de man, wiens eenvoudig, eerlijk, rechtvaardig en — beminnelijk karakter nietenkel door alle biografen om strijd geroemd wordt, maar ook uit zijn streven en ge-schriften spreekt, niet tegelijkertijd die eigenschappen kan hebben bezeten. weke hem tat een omverwerper der maatschappij in anarchistischen zin zouden hebben gestempeld. Onbillijk is voorts die beoordeeling, omdat man hem hoogstens, zooals de biograaf in de Times zich uitdrukt, kan beschuldigen van unpractical, extreme, social convictions, die dan nog, op dien biograaf althans, meer den indruk maakten«, sas but the expression of his human zympathy, and not also as a thought out creed. (C. M. Kan in TAardrGen XXII, 1905, Nr. 6, S. 1033-1051; BSRBelgeG XXIX, 1905, Nr. 3, S. 210 bis 215: LaG XII, 1905, 2, S. 81—86; AnG XIV, 1905, 76, S. 373—374; RevG XXIX, 1905, Nr. 20, S. 251; MouvG XXII, 1905, Nr. 28, col. 331 bis 332: A Travers le Monde XI, 1905, 230; Aldo Blessich: L'opera di Eliseo Reclus, BSGItal VI, 1905, Nr. 8, S. 573—574, 579—600 m. Bildnis: F. Porena in BSafried Italia, Neapel 1905: De Magistris: Eliseo Reclus 1830-1905, 39 S., Jesi 1905; ScottGMag XXI, 1905, Nr. 9, S. 490-496, Nr. 10, S. 548—555; GJ XXVI, 1905, Sept., 337—343, m. Bild; BAmGS XXXVII. 1905, 8. S. 496—497; DRfG XXVIII, 1905, 1, S. 36—40; Glob LXXXVIII, 1905, Nr. 6, S. 98; Illustr. Ztg 1905, Nr. 3237, m. Bild; Paul Girardin u. Jean Brunhes: Eliseè Reclus' Leben u. Wirken GZ XII, 1906, 2, 64—79: G. Riechieri in RivGltal XIII, 1906, 2/3, 113-25.)

Reinach, Albert v., Dr., Geolog und Paläontolog, Privatgelehrter, geb. 7. Nov. 1832 in Frankfurt a. M., gest. 12. Jan. 1905 ebenda.

R. studierte an der Bergakademie in Freiberg, zog sich aber dann vom wissenschaftlichen Leben zurück, um jahrelang der Firma A. v. Reinach & Co... deren Inhaber er war, vorzustehen. Erst vor etwa einem Jahrzehnt nahm er seine Tätigkeit wieder auf. Von seinen Abhandlungen, die er in wissenschaftlichen Zeitschriften, vor allen in den Mitteilungen der Senckenbergisenen Gesellschaft, veröffentlichte, seien genannt: "Das Rotliegende in der Wetterau und sein Anschluß an das Saar-Nahe-Gebiete, 1892; »Parallelisierung des sid-lichen Taunus mit den Ardennen und der Bretagne«, 1890; »Das Rotliegende im Süden und Westen des französischen Zentralplateaus«, 1892; »Über die Diluvialablagerungen im unteren Maintal», 1896; »Erläuterungen zu den geologischen Spezialkarten von Prenßen, Blätter Windecken, Hüttengesäß und Hanau«, 1899; »Schildkrötenreste im Mainzer Tertfärbecken« (AbbSenckenb

NatG 1900); Der Schläferkopfstollen bei Wiesbaden« (JbGeolLA 1901, H. 1); »Neuere Aufschlüsse im Tertiär des Taunusverbandes« (ebenda 1903, H. 1); »Schildkröten aus dem ägyptischen Tertiär« (AbhSenckenbNatG XXIX, 1908); «Über die zur Wassergewinnung im mittleren und östlichen Taunus angelegten Stollen« (AbhGeolLA 1904, H. 42). Seine größte, fast vollendet vorliegende Arbeit über Bau und Schichtenfolge des Taunus konnte er selbst dem Drucke nicht mehr übergeben; 1904 ernannte ihn die Philosophische Fakultät der Universität Marburg zum Dr. honoris causa. Der Senckenbergischen Gesellschaft stiftete R. einen Preis zur Beförderung der geologischen Studien. (Leopoldina XLI, 1905, Nr. 12, S. 107—09. Beil. z. AllgZtg 1905, Nr. 12, S. 15.)

Ricci, Vittorio, Direktor der Scuola tecnica Bonaventura Cavalieri in Mailand, geb. 20. April 1823 in Udine, gest. 7. Mai 1905 in Mailand.

R. studierte in Venedig, Padua und Innsbruck, wo er sich 1853 die licenza complementare della facolta di giurisprudenza und das Patent für den Unterricht des Italienischen an Gymnasien erwarb. 1854 erhielt er das gleiche Diplom für Geschichte und Geographie. In Trient erhielt er aus politischen Gründen nicht die Erlaubnis zum Unterrichten. 1859 floh er vor den Nachforschungen der Polizei nach Turin und Mailand, wo er als Sekretär des Comitato dell' emigrazione venetotrentina eine eifrige Tätigkeit entfaltete. 1860 wurde er zum Direktor der Scuola tecnica Bonaventura Cavalieri in

Mailand ernannt, eine Stelle, die er bis 1900 bekleidete.

Von seinen älteren Arbeiten sind zunächst die »Quadri geografici« zu nennen, die er 1864 gemeinsam mit A. Gabelli und G. Branca herausgab. und »II Trentino. Schizzo geografico« (1877). Sein Hauptwerk, ein 1087 Seiten umfassender Band, erschien 1885 unter dem Titel: »La terra e gli esseri terrestri, appunti di geografia generale und erhielt auf der Ausstellung des I. Italienischen Geographenkongresses eine Auszeichnung. Einzelne Kapitel der Bücher, die sich auf Pflanzen- und Tiergeographie beziehen, erschienen bereits 1881 und 1882 in den Annuarî der Societa degli Alpinisti Tridentini. Auch in den folgenden Jahrgängen dieser Publikation veröffentlichte er Besprechungen und kurze geographische Arbeiten, von denen nur angeführt seien: »Sullo studio della geografia in montagna e in pianura« (1889) und »Appunti nel campo della geografia geologica« (1893). Sein besonderes Interesse und die Arbeiten seiner letzten Jahre galten dem Trentino: all Trentino, schizzo geografico « (im Almanacco Italiano für 1901) und der »Vocabolario Trentinoitaliano« (Trient 1899-1904). (RivGItal XII, 1905, H. 6/7, S. 422-424.)

Richter, Eduard, Dr., o. Professor der Geographie an der Universität Graz, Hofrat, geb. 3. Okt. 1847 in Mannersdorf am Leithageb., gest. 5. Febr. 1905 in Graz.

Da der Vater R.s wenige Monate nach dessen Geburt starb, zog die Mutter nach Wiener-Neustadt. Hier bezog R. nach zweijährigem Besuch der Normal-Hauptschule das Gymnasium, das er 1866 mit dem Zeugnis der Reife verließ. Schon während der Schulzeit zeigte er eine hervorragende Begabung zur Naturbeobächtung, der die Mutter durch zählreiche Reisen. namentlich in die Alpenwelt, entgegenkam. Trotzdem entschoß er sich, als er 1866 die Wiener Universität bezog, aus Erwägungen z. T. ganz äußerer Natur, zu historischen Studien, auf welche die Gelehrten Sickel und Jäger von bestimmendem Einfluß waren. Zwei Jahre, 1869-71, gehörte er dem Institut für österreichische Geschichtsforschung als wirkliches Mitglied an. Er verließ es mit einer Arbeit über das Bistum Freising. Seinen ursprünglichen Lieblingsplan, in die akademische Laufbahn einzutreten, endgültig aufgebend, legte er im Oktober 1870 die Lehramtsprüfung mit sehr gutem Erfolg ab und trat, namentlich auf Simonys Vermittlung hin, zu dem sich ein enges Freundschaftsverhältnis herausgebildet hatte, als Probekandidat in das Realgymnasium auf der Landstraße in Wien ein. Am 30. September 1871 verließ R. Wien, um in Salzburg eine Supplentenstelle am Gymnasium anzunehmen. Schon am 26. Dez. 1871 wurde er zum wirklichen Lehrer der Geographie und Geschichte ernannt; er blieb es bis zum 6. Februar 1866. Der Umstand, daß ihm der geographische Unterricht der ganzen Anstalt übertragen wurde, veranlaßte ihn zu einer gründlichen Erweiterung und Vertiefung seiner geographischen Kenntnisse. Die zahlreichen Reisen, namentlich in die Alpen, die er seit seiner frühen Jugend ständig ausführte, boten ihm dazu lebendige und reichliche Anregung. Eine Programmarbeit über Das Gletscherphänomen« kennzeichnete schon 1873 das Feld, auf dem sich seine Lebensarbeit abspielen, auf dem er zu großem Rufe gelangen sollte. Als Vorstand der Alpenvereins-Sektion Salzburg, als Ausschußmitglied der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde, deren Mitteilungen er von 1876 bis 1883 redigierte, fand er mannigfache Gelegenheit, nicht nur zur Förderung der ihm anvertrauten Amter, sondern auch zur eigenen Weiterbildung. Dabei pflegte er historische und geographische Studien mit gleicher Sorgfalt, und auf beiden Gebieten übte er eine fruchtbare literarische Tätigkeit aus. Inzwischen hatte er sich im Juli 1885 auch den Doktorgrad nachträglich erworben. Durch diese rastlose Tätigkeit erwarb er sich in der geographischen Fachwelt einen so guten Ruf, daß er für das freigewordene Ordinariat an der Grazer Universität vorgeschlagen und am 6. Februar 1886 zum ordentlichen Professor ernannt wurde.

In seiner neuen Stellung entwickelte er eine rege und vielseitige Tätig-Die nächsten zwei Jahre nach seiner Berufung gehörten fast ausschließlich der Gletscherkunde und führten zur Veröffentlichung des Werkes Die Gletscher der Ostalpen«, das als drittes der »Handbücher zur deutschen Landes- und Volkskunde« erschien. Brückners Entdeckung der 35 jährigen Klimaschwankungen lenkte seine Gletscherstudien in eine neue Richtung. Denn gerade wenn die Geschichte der Gletscher rückwärts verfolgt wurde, mußte sich eine kritische Prüfung der Brücknerschen Theorie ermöglichen lassen. Dem historisch geschulten Naturforscher gelang die Arbeit vollständig, ihre Ergebnisse wurden in den Abhandlungen »Geschichte der Schwankungen der Alpengletscher« (1891) und »Urkunden über die Ausbrüche des Vernagtund Gürzlergletschers im 17. und 18. Jahrhundert« (1892) niedergelegt. Ein ganz neues, von ihm bisher nicht betretenes Gebiet war die Seenkunde, der er sich in den Jahren 1888-1896 zuwandte. Fast in jedom Sommer unter-nahm er Fahrten nach den Seen Kärntens, Krains und Südtirols. Ihm verdankt die Wissenschaft die Feststellung der Sprungschicht. 1897 erschienen die »Seenstudien«, Erläuterungen zur zweiten Lieferung des von ihm mit Penck gemeinsam herausgegebenen »Atlas der österreichischen Alpenseen«.

Auch der Geschichte wurde R. im neuen Amte nicht untreu. Sein Aufsatz über einen »Historischen Atlas der österreichischen Alpenländer« (1895) veranlaßte die Wiener Akademie der Wissenschaften, dieses große Werk zur Ausführung zu bringen und R. mit seiner Leitung zu betrauen. Es war ihm nicht vergönnt, die Vollendung des Workes, das seinen Namen tragen

wird, zu erleben.

Mit großer Liebe hing R., der über eine hervorragende Redegabe verfügte, an seinem Lehraut. Er gründete ein Geographisches Institut und schuf aus dem Nichts eine ansehnliche Sammlung von Lehrmitteln, Karten und Büchern für die Vorlesungen und die Übungen seiner Schüler. Selbst der Mittelschule, der er 14 Jahre lang als Lehrer treu gedient hatte, wahrte er seine Teilnahme. Er schrieb ein Lehrbuch der Geographie (1893), dem 1897 ein Schulatlas folgte, an dem seine eigene Arbeit indes wohl wenig

von Belang ist. An der Ausführung der von ihm übernommenen Neubearbeitung von A. Heims Gletscherkunde hinderte ihn bereits seine fortschreitende Krankheit, ein Herzeiden, den er am 6. Februar 1905 erlag, am 19. Jahrestag seiner Berufung nach Graz, die ihm stets als die beste Belohnung und schönste Erinnerung seines Lebens gegolten hatte.

Dem nimmermüden Gelehrten fehlte es auch nicht an äußerer Anerkennung. Noch in Salzburg wählte ihn der Deutsch-Österr. Alpenverein für die Jahre 1883-1885 zu seinem Zentralpräsidenten. 1899 war er Rektor der Universität Graz; 1900 wurde er zum korrespondierenden, am 28. Mai 1902 zum wirk-

lichen Mitglied der Kais. Akademie der Wissenschaften ernannt.

Zur Charakterisierung der schriftstellerischen Tätigkeit R.s seien dem von Georg A. Lukas a. unten a. O. zusammengestellten Verzeichnis der ge-

druckten Arbeiten E. Richters die folgenden Titel entnommen:

1872: » Wanderungen in der Venedigergruppe« (ZDÖAV III, S. 275-316); - 1873: »Das Gletscherphänomen (ebenda V, S. 1-56); — 1875: »Der Krieg in Tirol im Jahre 1809 (ebenda VI, S. 166-234); - 1877: Studien über die Spezialkarte der österreichisch-ungarischen Monarchie 1:75 000« (ebenda VIII. S. 45-60), Die Saracenen in den Alpen« (ebeuda, S. 221-229), Die historische Geographie als Unterrichtsgegenstand«, 25 S. (27. Salzburger Gymn.-Progr.); — 1879: »Die Funde auf dem Dürenberg bei Hallein« (MGsSalzbLkd XIX, S. 184—191); — 1881; »Das Herzogtum Salzburg«, 125 S. (Wien, Gräeser, 2. Aufl. 1889), Die Salzburgischen Traditionscodices des 10. und 11. Jahrhunderts« (MinstÖGesch III, 369-385); — 1883; Beobachtungen an den Gletschern der Ostalpen«, 1. Der Obersulzbach-Gletscher 1880-82 (ZDÖAV XIV, S. 38-92); — 1885; dasselbe, 2. Die Gletscher der Oetzthaler Gruppe im Jahre 1883* (ebenda XVI, S. 54-65). Das Land Berchtesgaden , mit A. Penck (ebenda, S. 266-298), Die Alpen , nach H. A. Daniels Schilderung neu bearbeitet (Leipzig, Fueß). Untersuchungen zur historischen Geographie des ehemaligen Hochstiftes Salzburg und seiner Nachbargebiete - (MInstÖstGesch I. Ergänz.-Bd, S. 1-152); - 1888: Beobachtungen an den Gletschern der Ostalpen«, 3. Der Karlinger Gletscher 1880-1886 (ZDÖAV XIX, S. 35-41), Die Gletscher der Ostalpon . Handbücher zur deutschen Landes- und Volkskunde, III. Bd, 306 S. (Stuttgart, Engelhorn); - 1889: Salzburger Flachland und Pongau, "Die Römerzeit , Zur Geschichte Salzburgs", "Österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild, Bd Oberösterreich und Salzburg, S. 321-346 u. 382-424; - 1891: Geschichte der Schwankungen der Alpengletscher« (ZDÖAV XXII, S. 1-74), Die Temperaturverhältnisse der Alpenseen, Vortrag a. d. IX. Deutsch, Geographentag in Wien (Verh. 189-197); — 1892: Die Erschließung der Ostalpen , Bd I, Einl. S. 1—19, Urkunden über die Ausbrüche des Vernagt- und Gürzlergletschers im 17. u. 18. Jahrhundert (Forsch. D. Landes- u. Volkskunde VI, S. 345-440); - 1893: »Lehrbuch der Geographie für die 1., 2. und 3. Klasse der Mittelschulen , 239 S. (Wien, Tempsky, 2. Aufl. 1895), "Bericht über die Schwankungen der Gletscher der Ostalpen 1888—1892 (ZDÖAV XXIV, S. 473—485); — 1894 : «Die Erschließung der Ostalpen», H. u. III. Bd., Die Hohentauern, HI. Bd., S. 130—223). «Die wissenschaftliche Erforschung der Ostalpen seit der Gründung des Österr, und des Deutschen Alpenvereins (ZDÖAV XXV, 1-94): - 1895: Über einen historischen Atlas der österreichischen Alpenländer , 17 S. (MGGs Wien XXXIX, S, 529-540); - 1896: Die norwegische Strandebene und ihre Entstehung (Glob LXIX, S. 313-318). Die Gletscher Norwegens (GZ II, 305-319), Beobachtungen über Gletscherschwankungen in Norwegen 1895 (PM 1896, S. 107-110), «Geomorphologische Beobachtungen aus Norwegen (SitzbAk Wien, math.-nat. Kl. CV, Abt. 1, S. 147-189), «Aus Norwegen (ZDÖAV XXIII. 25) Norwegen (ZDÖAV XXII, 1-35). Nochmals der geschichtliche Atlas der österreichischen Alpenländer* (Minstögesch, Ergänz.-Bd V, 62-75), Atlas der österreichischen Alpenseen*, von A. Penck und E. R., Lief. II, Die Seen von Kärnten,

Krain u. Südtirol; — **1897**: «Seenstudien«, Erläuterungen z. 2. Lief. d. Atlas d. österr. Alpenseen (Geogr. Abh. VI, 2. H., 72 S.): — **1898**: »Die Karstländer und ihre Wirtschaft« (Himmel u. Erde X. 481-502), Schulatlas für Gymnasien usw., 74 K. (Prag. Tempsky), Zur Geographie der skandinavischen Halbinsel (Baedekers Schweden u. Norwegen, 7. Aufl., S. 41-44); - 1899: Les variations périodiques des glaciers« (IVème Rapport). »Neue Ergebnisse und Probleme der Gletscherforschung (AbhGGsWien I, S. 1-13), "Gebirgsbildung und Talbildung (ZDÖAV XXX, S. 18-27), Die Grenzen der Geographie (Rektoratsrede); - 1900: Die Gletscherkonferenz im August 1899 (PM, S. 77-81), *Geomorphologische Untersuchungen in den Hochalpen* (PMErg. Nr. 132, 103 S.); — **1901**; *Noue Erörterungen zum historischen Atlas d. österr. Alpenländer (MlnstöGesch., Ergänz.-Bd VI, S. 858-870): - 1902: Mathias Burgklenners Tirolische Landtafeln 1608, 1611, 1620. 15 Taf., 35 S.; — 1903: Die Vergleichbarkeit naturwissenschaftlicher und geschichtlicher Forschungsergebnisse-, 30 S.; — 1904: Lehrbuch der Geographie« (6. Aufl.), Historischer Atlas der österreichischen Alpenländer«, Erläuterungen zur Landgerichtskarte Salzburg (Bl. 8, 9, 16 u. 17, 1. Liefg); — 1906 (hrsg. v. Prof. Dr. Georg A. Lukas): »Bosnien« (ÖRundsch VI, H. 69, S. 139—152. (Prof. Dr. Georg A. Lukas: Eduard Richter, sein Leben und seine Arbeit. 30 S., Graz 1905; derselbe: Zu Ed. Richters Gedächtnis, Österr. Mittelsch. XIX, 1905, 3. H.; M. Wutte in Carinthia II, XCV, 1905, 37–48; GA VI, 1905, 49–52; ZSch XXVI, 1905, 193–197; A. Penck in ZDÖAV 1905, Nr. 3, 29–31; Leopoldina XLI, 1905, 4, S. 47; Olinto Marinelli: L'Opera geografica di Edoardo Richter, RivGItal XII, 1905, 274-283, 351-368, u. In Alto XVI, 1905, S. 21: O. Ampferer in VhGeolRA 1905, Nr. 4, 87-89; Erdbebenwarte IV. 1905, 98—100; GJ XXV, 1905, 468; Glob LXXXVII, 1905, 194; GZ XI, 1905, 181; G. Gravisi in RivGItal XII, 1905, 4, 226—228; LaG XI, 1905, 139; AnG XIV, 1905, 178.)

Richthofen, Ferdinand Freiherr v., Dr., o. Prof. der Erdkunde an der Universität in Berlin, Geh. Reg.-Rat, geb. 5. Mai 1833 in dem sehles. Städtehen Karlsruhe, gest. 6. Okt. 1905 in Berlin.

Bis zu seinem 13. Lebensjahr wurde R. auf dem väterlichen Gute durch Hauslehrer unterrichtet. Seine Eltern verzogen dann nach Breslau, und hier erwarb er sich auf dem katholischen Seminar das Zeugnis der Reife. 1850 bis 1852 besuchte er die Breslauer Universität und setzte dann in Berlin seine Studien fort, ohne indes zu Ritter und A. v. Humboldt in nähere Beziehungen zu treten. G. Rose und der Physiker Magnus vermochten ihn am meisten zu fesseln. 1856 erwarb er sich auf Grund seiner Dissertation »De Melaphyros den Doktorgrad. Den Sommer 1856 widmete er der geologischen Erforschung Südtirols und noch in demselben Jahre trat er in die k. k. Geologische Reichsanstalt in Wien ein. Neben eingehenden petrographischen Studien, denen namentlich die Trachyte Ungarns als Material dienten, brachte diese Wiener Zeit noch die Lösung eines geologischen Problems, des großen Rätsels der südtiroler Dolomite. Dem langwierigen, induktiven Beweis prophetisch voraneilend, zog er aus unzulänglichen Beobachtungsreihen die Folgerung, daß die südtirolischen Dolomitstöcke Korallenriffe seien, eine Folgerung, für deren Richtigkeit erst nach 20 Jahren durch nachfolgende Erhebungen und Entdeckungen der Beweis geführt werden sollte.

1860 trat er aus der Reichsanstalt aus, kehrte nach Berlin zurück und schloß sich der preußisehen Gesandtschaft an, die unter Führung des Grafen Eulenburg mit China, Japan und Siam Handelsverträge abschließen sollte. Er begleitete sie als Geolog mit dem Range eines Legationssekretärs. Im Mai 1860 trat R. die Reise nach Ostasien an, das zwölf Jahre lang der Schauplatz seiner Tätigkeit bleiben sollte. In Ceylon betrat er zum erstennal

eine tropische Landschaft. Erfolgreiche Studien über Lateritbildung waren die Frucht des kurzen Inselaufenthalts. Die Gesandtschaft besuchte Hongkong und Schanghai nur flüchtig, hielt sich fünf Monate in Japan auf und landete dann im Frühjahr 1861 in Schanghai. Während der Verhandlungen der Diplomaten besuchte R. Formosa, die Philippinen, Celebes, Java und Siam. Als die Gesandtschaft 1862 von Bangkok in Siam die Heimfahrt antrat, entschloß sich R. zu längerem Aufenthalt. Er wanderte durch Hinterindien bis zur Salwenmündung und kam im April 1862 nach Kalkutta. Seine Absieht, durch Kaschmir Ostturkestan und das russische Asien zu erreichen, wurde durch Unruhen in Kaschgar vereitelt. Nach mancherlei anderen Plänen entschloß er sich, eine Reise nach San Francisco und Kalifornien zu unternehmen. Sie gab ihm Gelegenheit zu umfassenden Beobachtungen über die vulkanischen Gesteine und die Metallproduktion Kaliforniens.

Erst jetzt reifte in dem jungen Gelehrten allmählich der Plan, das rätselhafte China zum Felde seiner Forschertätigkeit zu machen. Im September
1868 kehrte er nach Schanghai zurück und unternahm von da aus als Li, so
war er im chinesischen Paß bezeichnet, in den nächsten vier Jahren die sieben
großen Reisen durch China, die ihn zum Geographen und seinen Namen
unsterblich machen sollten. In kleinen Booten gelangte er zunächst von
Schanghai durch die Flachlandschaften bis Ningpo und besuchte die TschusaInseln. 1869 unternahm er vom Jangtsekiang zwischen Hankau und Schanghai
Ausflüge in die angrenzenden Landschaften. Die erste große Landreise führte
im Frühjahr 1869 durch Schantung. 1870 durchwanderte er von Kanton im
Süden aus sechs Provinzen nordwärts bis Peking, während die siebente und
letzte Reise, zu deren Kosten die Handelskammer in Schanghai beigetragen
hatte, Nordchina galt. 1872 kehrte er in die Heimat zurück, um die reichen

Ergebnisse dieser Reisen wissenschaftlich zu verarbeiten.

Schon 1877 erschien der erste Band seines großen Reisewerkes »China«. »Der Aufbau des gesamten Asien, grundverschieden ausgedeutet im Vergleich zu allen früheren geometrischen Einteilungen des Erdteils; Der Gegensatz kontinentaler und exzentrischer Gebiete: Vergleiche mit den Steppen und Lößgegenden in Nordamerika und an anderen Stellen der Erdoberfläche; Lebensvolle Gesamtbilder der Landschaften; Überraschende Nachweise von der Naturbedingtheit großer Völkerbewegungen, uralter Kulturentwicklungen, jungen Wirtschaftslebens: Die Begründung der Abgeschlossenheit Chinas, eine umfassende Darstellung der Berührung zwischen Europäern und Ostasiaten; Eine Geschichte der Kenntnisse über China - all das bildet den Inhalt dieses ersten Bandes« (Lampe a. unten a. O.). 1882 folgte der zweite Band, der das nördliche China beschreibt und am Schlusse eine geologische Entwicklungsgeschichte Chinas bringt, 1883 endlich der vierte Band mit den paläontologischen Ergebnissen. 1885 erschienen die beiden ersten Lieferungen des Atlases. Er war in 27 Blättern geplant, deren jedes in zwei Ausgaben, einer geologischen und einer orographischen, im Maßstab 1:750000 ausgegeben werden sollte. Eine Übersicht von China in 1:3000000 sollte den Abschluß bilden. Es ist ein trauriges Verhängnis, daß sowohl das Reisewerk wie der Atlas unvollendet geblieben sind. Von jenem steht der dritte Band noch aus, von diesem ist den beiden ersten Lieferungen keine weitere gefolgt. R. hat damit der Nachwelt eine schwer einzulösende Schuld hinterlassen. Zu der Hoffnung, daß sie vielleicht noch eingelöst wird, berechtigt der Umstand, daß Drygalski die Herausgabe der nachgelassenen Schriften seines Lehrmeisters übernommen hat.

Der weitere äußere Lebenslauf R.s verlief nach der China-Reise in verhältnismäßig einfachen Zügen. 1875 wurde er als Professor nach Bonn berrufen. Aber erst 1879 erlaubte ihm die Bearbeitung seines Reisewerkes, sein Lehramt wirklich anzutreten. Schon 1883 folgte der Ruf nach Leipzig. Als Nachfolger Peschels legte er in seiner Leipziger Antrittsrede "Aufgaben und

Methoden der heutigen Geographies dar. Im Herbst 1888 siedelte R. an die Berliner Universität über, der er bis zu seinem Tode treu blieb.

Noch in Leipzig entstand auch der »Führer für Forschungsreisende». Mit diesem bescheidenen Titel belegte er ein Werk, das aus dem Abschnitt »Geologie« in Neumayers Anleitung zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen erwachsen, »mehr als irgend ein anderes Werk des Verfassers eigenstes, persönlichstes enthält: (Rohrbach), sein selten geartetes Buch, welches mit der Beschreibung des geologischen Hammers und der besten Handhabung von Bleistift und Notizbuch beginnt und mit der Anregung zu den höchsten Problemen der Wissenschaft endigt« (Drygalski). Im hohen Sinne dieses Führers wirkte R. in seinem Lehramt auf seine Schüler, Jeden doktrinären Zwang vermeidend, lag es ihm fern, wie er selbst sich aussprach, zeine Schule in des Wortes herkömmlicher Bedeutung zu gründen, d. h. die Zuhörer zur Arbeit in der individuellen Richtung und in den Auffassungen des Lehrers heranzuziehen«. Geistige Freiheit wollte er vor allem seinen Schülern gewähren. In dem Geographischen Institut der Berliner Universität schuf er ihnen eine Lehr- und Arbeitsstätte, wie sie keine andere deutsche Hochschule aufzuweisen hatte, und in seinem berühmten, eigenartigen Colloquium« bot er ihnen neben stetiger Anregung zu neuem Schaffen eine gute Gelegenheit, ihr bereits erlangtes Wissen und Können zu betätigen und zu erproben.

Neben seiner Lehrtätigkeit widmete R. einen großen Teil seiner Zeit der Berliner Gesellschaft für Erdkunde. Wenige Wochen nach seiner Rückkehr aus China, trat er im Januar 1873 als Nachfolger Bastians in den Vorstand derselben ein. Die Finanzen, die Veröffentlichungen, die Verwaltung und Ordnung der Bibliothek wurden einer gründlichen Reform unterzogen. Auf den neuen, von R. mit organisatorischer Begabung geschaffenen Grundlagen blühte die Gesellschaft auf, sie wuchs an Mitgliederzahl, an der Größe ihrer Unternehmungen und dem Inhalt ihrer Arbeit. 24 Jahre hat er dem Vorstand der Gesellschaft angehört, 16 Jahre bestimmte er als Vorsitzender ihre Geschicke. Trotz der Fülle der Arbeit, die ihm das Lehramt und die Gesellschaft boten, brachte er jeder Unternehmung auf geographischem Gebiet weitgehendes Interesse entgegen. Der deutschen Expedition nach China diente er mit seinem Rate ebenso wie der Tiefsee- und der Polarexpedition. Dieser galt sein letztes Werk, ein Vortrag, den er dem deutschen Kaiser halten sollte, und der nun nach seinem Tode im Drucke erschien. Als ihn 1899 die Berliner Akademie der Wissenschaften zu ihrem Mitglied ernannte, begann er im Anschluß an seine früheren asiatischen Forschungen in den »Geomorphologischen Studien aus Ostasien« die großen, tektonischen Fragen vom Ostrand des Kontinents an der großen Ebene Chinas zu behandeln.

Die letzten Jahre seines arbeitsreichen Lebens füllten vor allem zwei zufgaben aus: die Organisation und Leitung des VII. Internationalen Geographen-Kongresses im Jahre 1859 und die Gründung des Instituts für Meereskunde an der Berliner Universität. Jener erhob sich an äußerem Glanze und innerem Gehalt über alle seine Vorgänger und mehr noch über seine amerikanischen Nachfolger. Mit der Gründung des Instituts für Meereskunde sah er sich einer Aufgabe gegenüber gestellt, für die es kein Vorbild gab. "Ein Lehr- und Schauinstitat sollte sie sein auf der bewährten Grundlage deutschen Universitätslebens, doch zugleich der bewüßten Förderung praktischer Aufgaben bei den heutigen weltumspannenden Problemen des Reiches dienen«. Die Gründung des Instituts ganz zu vollenden, war ihm nicht vergönnt, doch trägt das, was er geschaffen, bei der Mannigfaltigkeit des Inhalts und dem Streben nach Einheit in vielen Zügen das Gepräge seines Wirkens (Drygalski). 1903 wurde dem 70 jährigen das Rektorat der Berliner Universität anvertraut. Die Tatsache allein und der tiefe Gehalt seiner Rektoratsrede über »Die inneren Triebkräfte und die daraus resultierenden Richtungen der

Erdkunde im 19. Jahrhundert« sind ein Beweis für die geistige Frische des Hochbetagten. Und als wir ihn damals damit ehrten, daß wir sein Bildnis unserer Kalenderreihe, einem Wahrspruch gleichbedeutend, voransetzten, lag uns der Gedanke forn, daß wir so bald schon an dieser Stelle seiner gedenken müßten.

Der ausgezeichneten Skizze, die F. Lampe über R. in der Naturwissenschaftlichen Wochenschrift, N. F. II. 1903, veröffentlichte, entnehmen wir eine Zusammenstellung seiner wichtigsten Veröffentlichungen: 1856: »De Melaphyro« (ZGeolGs VIII, 589): 1857: "Über Kontaktwirkungen des Syenits im südlichen Tirol« (WienerGeolJb VIII, 164), »Über Bildung und Umbildung einiger Mineralien in Südtirol« (SitzbWienerAkWiss XXVII, 293), »Eruptives Gestein in den Steinkohlengruben zu Hruschau in Mähren« (VhGeolRA VIII, 162); 1858: Die Trachytberge bei Eperies« (VhGeolRA IX, 84). »Über Trachytbildungen« (ebenda IX, 116), «Über die geognostischen Verhältnisse in der Umgegend von Felkibanya« (ebenda IX, 150): 1859: »Bemerkungen über die Trennung von Melaphyr und Augitporphyr« (SitzbWienerAkWiss XXXIV. 367), »Bericht über geologische Übersichtsaufnahmen im nordöstlichen Ungarn« (WienerGeolJb X, 399); 1859 u. 1862; »Die Kalkalpen von Vorarlberg und Nordtirol« (JbGeolLAWien X, 72, XII, 87): 1860: Geognostische Beschreibung der Umgebung von Predazzo, St. Cassian und Seißer Alpe«, »Über den Bau der Rodnaer Alpen« (VhGeolRA XI. 68), Über die Systematik der Gesteine, welche die tertiären Eruptivgesteine in Ungarn und Siebenbürgen zusammensetzen« (ebenda XI, 91), "Studien aus dem ungarisch-siebenbürgischen Trachytgebirge« (ebenda XI, 154), "Reisebrief« (PM, S. 278), "Bemerkungen über Ceylon« (ZDGcolGs XII, 523), »Über den Gebirgsbau an der Nordküste von Formosa« (ebenda XII, 532); 1861: Bemerkungen über den geognostischen Bau der Umgebungen von Nagasaki« (ebenda XIII, 243); 1862; »Bericht über einen Ausflug nach Java« (ebenda XIV, 237), »Über das Vorkommen von Nummulithen-Formation auf Japan und den Philippinen« (ebenda XIV, 361). Bemerkungen über Siam und die hinterindische Halbinsel« (ebenda XIV, 367), *Reisebrief« (PM, S. 420); 1864; *Geologische Reiseberichte aus Kalifornien» (ZDGeol6s XVI, 331, 606), *Die Metallproduktion Kaliforniens und der angrenzenden Länder« (PMErgH. 14); 1866: »The Comstocklode«; 1867: The natural system of volcanic rocks«, »Das Alter der goldführenden Gänge« (ZgesNaturw XXXV, 223): 1868 u. 1869: Mitteilungen von der Westküste Nordamerikas (ZDGeolGs XX, 663, XXI, 599, 723): 1869: Reisen in China (PM, S. 321); 1869-1872: «Geologische Untersuchungen in China« (JbGeolRA XX, 343, XXI, 243, XXIII, 206; AmJSc L, 410); 1870; Reise durch Liaotung nach Peking« (PM XVI, 369), *Letter on the province of Hunan*, Letter on the province of Hupehe, »Report on the province of Honan and Shansi«, »Kohlenlager in der südlichen Hälfte der Provinz Schansi« (Berg- und Hüttenmännische Ztschr. XXVIII, 443); 1871: Letter on the province of Chekiang and Nganhwei«, «Schreiben an die Gesellschaft für Erdkunde, Berlin« (ZGesfE V, 151). »On the existence of nummulithic formation in China« (AmJSc I, 110. 179): 1872: »Letter from Singanfu of the rebellion in Kansu and Shansi«, »Letter on the province of Chili, Shansi, Shensi, Sz'chwan with Notes on Mongolia, Kansu, Yün-nan, Kweichou«, »Über den chinesischen Löß« (Wiener GeolVh XXIII, 153), "On the mode of origin of the Loess" (GeolMag 1X, 293); 1873: »Geologie von China« (ZDGeolGs XXV, 760), »Account of the geological investigations in China« (ProcAmerAc VIII, 111). »The distribution of coal in China« (Ocean Highways, Nov. 1873, 311), The Loess of North China and its relations to the salt basins of Central Asia« (BritAssocRep XLIII, 86); 1874: "Über Mendoladolomit und Schlerndolomit" (ZI)GeolGs XXVI, 225). Die Kohlenfelder Chinas« (MGGsWien, 1874, 17); 1875 ff.: Abdruck oder Auszug von Vorträgen in der Berliner Gesellschaft für Erdkunde (Verh. 1875-77, 1879, 1893, 1894, 1900; ZDGeolGs 1874, XIV, 956); 1877: China, auf Grund eigener Reisen und darauf gegründeter Studien« (Bd I):

1878: »Bemerkungen zur Lößbildung« (VhGeolRA XXIX, 289); 1878 ff.: Besprechungen in den VhBerlGsfE, 1878, 1879, 1882, 1884, 1893; 1882: »China« (Bd II); 1883: »China« (Bd IV), »Aufgaben und Methoden der heutigen Geographie und Geologie«; 1885: »Atlas von China« (Lief. I u. II); 1886: »Führer für Forschungsreisende«; 1894; »Der Schauplatz des Krieges zwischen China und Japan« (VhBerlGsfE XXI, 456): 1895: »Der Friede von Schimonoseki in seinen geographischen Beziehungen« (GZ I); 1897: »Kiautschou, seine Weltstellung und voraussichtliche Bedeutung«: 1898: »Der geologische Bau von Schantung mit Berücksichtigung der nutzbaren Lagerstätten« (ZpraktGeol 1898, 73), »Schantung und seine Eingangspforte Kiautschou«, »Die Rechtschreibung des Namens Kiautschou« (VhBerlGsfE XXV, 71): 1900 ff.: »Geomorphologische Studien aus Ostasien«, 1. Uber Gestalt und Gliederung einer Grundlinie in der Morphologie Ostasiens, 38 S. (SitzbAkBerlin 1900, H. 40), Gestalt und Gliederung der ostasiatischen Küstenbogen (ebenda 1901, H. 36, 27 S.), 3. Die morphologische Stellung von Formosa und den Riukiu-Inseln (ebenda 1902, H. 40, 32 S.), 4. Über Gebirgskettungen in Asien mit Ausschluß von Japan, 5. Gebirgskettungen im japanischen Bogen (ebenda 1903, H. 40, 52 S.); 1903: » Die inneren Triebkräfte und die daraus resultierenden Richtungen der Erdkunde im 19. Jahrhundert« (VhBerlGsfE 1903, Nov.); 1904: »Das Meer und die Kunde vom Meer«, Rede zur Gedächtnisfeier des Stifters der Berliner Universität am 3. Aug. 1904, 45 S.; 1905: »Ergebnisse und Ziele der Südpolarforschung«, 28 S. (F. Lampe in Naturw. Wochenschr., N. F. II, 1903, 361-370; C. Rohrbach, GAI, 1900, 141, m. B.), Gedächtnisfeier für Ferd. v. Richthofon in der Berliner Ges. f. Erdkde, Anspr. v. G. Hellmann, Gedächtnisrede von E. v. Drygalski (ZBerlGsfE 1905, Nr. 9, 673-697; F. Lampe in GA VI, 1905, 241-244; Oppermann in ZSch XXVII, 1905, 3, 65-75; A. Rühl in Naturw. Wochenschr. XX. 1905, 727-28, m. B.; E. Tietze in VhGeolRA 1905, Nr. 14, 309-18; A. Hettner: F. v. Richthofens Bedeutung f. d. Geogr. GZ XII, 1906, 1, 1—11; R. Sieger in DRfG XXVIII, 1906, 5, 228—32 m. B.; E. Tießen: Der Name Richthofen auf der Landkarte (ZGsG 1905, Nr. 10, 784—86); J. Früh (VhSchweizNatGsLuzern 1905). Illustr. Ztg 1905, Nr. 3250, S. 549, m. B.; Beil. z. AllgZtg 1905, H. 44, Nr. 252, S. 206: H. Fischer in Deutsche Welt VIII, 1905, 67—69: Leopoldina XLI, 1905, Nr. 10, S. 94; Glob LXXXVIII, 1905, Nr. 18, S. 291: MDÖAV 1905, S. 205: Beiler VIII, 1905, Nr. 18, S. 291: MDÖAV 1905, S. 205: Beiler VIII, 1905, Nr. 18, S. 201: MDÖAV 1905, Nr. S. 235; Bailey Willis im JGeol XIII, 1905, 561-67; GJ XXVI, 1905, Nr. 6, 679—82; ScottGMag XXI, 1905, 11, S. 605; GeolMag II, 1905, 526—27; Nature LXXIII, 1905, Nr. 1879, 8—9; BGSPhiladelphia IV, 1906, Nr. 2, 60f.; And XIV, 1905, Nov., 463—64; RevG XXIX, 1905, Nr. 23, S. 347; A. de Lapparent: LaG XII, 1905, Nr. 6, 424—26; J. Bertrand: BSBelgeGeol XIX, 1905, Mem. 541—88 m. B.; BSGItal VI, 1905, Nr. 11, 952f.; Fil. Porena: F. v. Richthofen e la sua opera in RivGItal XII, 1905, H. 10, 577—84; TAardrGen XXIII, 1906, 1, 196f.; E. v. Drygalski: Ferd., Frhr v. Richthofen, mit e. Portr. u. e. Anh.: Die Schriften von Frhr. v. Richthofen, zusammengest. von Dr. E. Tieszen (Männer der Wissenschaft, H. 3) 1 M. Leipig 06, Wilh. Weicher.)

Ristori, Giuseppe, Prof., Pr.-Doz. der Geologie und phys. Geographie am R. Istituto di Studi Super. in Florenz, gest. Ende 1905.

R. war zunächst als Assistent bei der geologischen Professur in Pisa und dann in Florenz tätig. Nachdem er in Deutschland seine Studien vertieft hatte, erhielt er den Lehrauftrag für Paläontologie am Ateneo Florentino. Am R. Istituto di Studi Superiori am gleichen Orte wurde er als Privatdozent für Geologie und physische Geographie zugelassen. Zwei Jahre hindurch hielt er auch einen Kurs über spezielle Geologie an der Scuola di Geografia ab. In seiner wissenschaftlichen Arbeit brachte er der unterirdischen Hydrologie besonderes Interesse entgegen; seine wichtige Arbeit über den tresimenischen See gehörte diesem Wissenszweige an. (RivGItal XIII, 1906, 1, S. 59.)

Röhricht, Reinhold, Lic., Dr., Professor a. D. am Humboldtgymnasium in Berlin, geb. 18. Nov. 1842 in Bunzlau in Schlesien, gest. 1. Mai 1905 in Berlin.

Obwohl von Fach Theologe - am 22. Dez. 1866 war er zum Lic, theol. promoviert worden -- wandte sich R. dem Lehrerberuf zu. Er gehörte seit Östern 1868 dem Kollegium der Luisenstädtischen Realschule, von 1875-1904 dem des Humboldtgymnasjums an. Wenn auch das eigentliche wissenschaftliche Interesse R.s der Geschichte, besonders der der Kreuzzüge galt, so verdient doch sein Name an dieser Stelle angeführt zu werden wegen der Nebenfrüchte, die seine historischen Arbeiten für die Kenntnis Palästinas zeitigten. In der »Bibliotheca geographica Palaestinae« schuf R. der Palästinakunde ein wichtiges Hilfsmittel. Sie erschien 1890 mit Unterstützung der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Mit H. Meisner zusammen gab er 1880 heraus: »Deutsche Pilgerreisen nach dem heiligen Lande«, die 1900 in neuer Ausgabe erschienen. Der Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins war er ein ebenso fleißiger wie treuer Mitarbeiter. Er schrieb für sie u. a. »Syria sacra« (Bd X, 1-48); »Studien zur mittelalterlichen Geographie und Topographie Syriens« (ebenda, 195—345); *Karten und Pläne zur Palästina-kunde aus dem 7. bis 16. Jahrhundert« (Bd XIVff.). (MNachrDPalästV, 1905, Nr. 4, S. 61-63; ein Auszug daraus von E. Oppermann in ZSch XXVII, 1905, Nr. 2, S. 56; GZ X, 1905, Nr. 10, S. 591.)

Roger, J., Dr., Arzt, Reisender, geb. 1876 in Blois, gest. im Mai 1905 in Paris.

Um seinen Reisetrieb zu befriedigen trat R. zunächst als Schiffsarzt in den Dienst der Compagnie genérale transatlantique. Später unternahu er zwei Reisen nach Indochina. Im Dienste der Compagnie des chemins de fer Ethiopiens begleitete er die Expedition, die diese zur Rekognoszierung der Bahnlinie Harrar—Addis-Abbaba ausschiekte. In seinen Mußestunden stellte er zahlreiche Beobachtungen über die Naturgeschichte, die Ethnographie, Mineralogie und Hydrologie des durchreisten Gebiets an. Im Auftrag des Ministère de l'instruction publique führte er interessante. umfangreiche Sammlungen aus. Die Expeditiou Maurice de Rothschild begleitete er bis zum Rudolph-See. Im Mai d. J. kehrte er nach Paris zurück und starb nach wenigen Tagen an den Folgen der Reise. (BSGComm XXVII, Paris 1905, Nr. 3, S. 351 von E. Cravoisier.)

Sadebeck, Richard, Dr., Professor, Geheimrat, gest. 11. Febr. 1905 in Meran.

S. war der Schöpfer des Hamburger Botanischen Museums, dem er 1876—1901 als Direktor vorstand. Durch seine literarische Tätigkeit er sich einen Namen als Pflanzengeograph gemacht. Von seinen Veröffentlichungen der letzten Zeit seien genannt: »Die Kulturgewächse der deutschen Kolonien und ihre Erzeugnisse, Für Studierende und Lehrer der Naturwissenschaften, Plantagenbesitzer, Kaufleute und alle Freunde kolonialer Bestrebungen (366 S., Jena 1899, G. Fischer); »Die wichtigeren Nutzpflanzen und deren Erzeugnisse aus den deutschen Kolonien«, Ein mit Erläuterungen versehenes Verzeichnis der Kolonialabteilung des Hamburger Botanischen Museums« (CXXXVIII, Hamburg 1897), »Die neuesten westafrikanischen Kautschukexpeditionen und ihre Ergebnisse« (DKolZtg XVII, 1900, 285) DRfG XXVII, 1905, Nr. 8, S. 375.)

Saget, General, geb. 20. Juli 1824, gest. 4. Juli 1905.

S. trat 1845 in den französischen Generalstab ein , nahm am deutsch-französischen Kriege als lieut.-colonel teil und wurde am 30. März 1881 zum

Général de brigade befördert. In den Jahren 1852—57 führte er nacheinander zahlreiche topographische Aufnahmen in Algier und Kleinasien aus. Er vertrat Frankreich in der Association géodésique internationale und veröffentlichte mehrere Arbeiten über Militärtopographie, von denen »La pratique de la topographie en campagne« besonders anzuführen ist. (LaG XII, 1905, Nr. 5, S. 359.)

Sandberg, Grahan, Rev., S. L., Tibetforscher, gest. 2. März 1905.

S. gehörte zu den besten Kennern Tibets. Der Umstand, daß er dle tibetische Sprache beherrschte, war ihm bei seinen Studien von großem Vorteil. S. veröffentlichte u. a. »The great river of Tibet: its course from source to outfall« (The Calcutta Review CHI, 1896, 217—40); »Bhotan, the unknown Indian State« (ebenda CVII, 1898, 14—41); dié Arbeit »An itinerar of the route from Sikkin to Lhasa« (Calcutta 1901), war eine Zusammenfassung der Informationen, die er auf Grund alles vorhandenen Materials der großen englischen Tibetexpedition erteilt hatte. 1902 gab er mit Sarat Chandra Das das große »Tibetan-English Dictionnary« heraus. Seine letzte Arbeit war eine »History of Tibetan Exploration«. (GJ XXV, 1905, Nr. 4, S. 468.)

de Saussure, Frédérice-Henri-Louis, Naturforscher, Entomolog, geb. 27. Nov. 1829 zu Genf, gest. 20. Febr. 1905 daselbst.

Bereits der erste Unterricht, den de S. im Institut Fellenberg in Hofwyl, Kanton Bern, erhielt, förderte seinen natürlichen Hang zum Naturstudium, das er später auf der Akademie in Genf, wo er namentlich unter dem Einfluß F. J. Pictets stand, in Paris, wo er sich 1852 den Grad eines licencié ès sciences erwarb und in Gießen, das ihm den Doktorgrad brachte, fortsetzte und vollendete. Das Interesse für geographische Fragen wurde besonders durch eine Reise rege, die er 1854—56 mit Henri Peyrot nach Mexico aus-Über diese Reise hat er eine ganze Reihe von Abhandlungen veröffentlicht, so »Description d'un volcan éteint du Mexique« (BSGéolFr 1857); »Note sur le volcan de Jorullo« (BSVaudoiseScNat 1859); »Note sur le pic d'Orizaba« (ArchScPhysNat 1858); »Description des ruines d'une ancienne ville mexicaine« (BSGParis 1858); »Mémoire sur quelques mammifères du Mexique« (RevMagZool, Paris 1860); »Mémoires pour servir à l'histoire naturelle du Mexique, des Antilles et des États Unis« (2 Bde, Genf 1858—71); und der geographisch besonders beachtenswerte »Coup d'oeil sur l'hydrologie du Mexique« (MémSGGenève III, 1862. 192 S. mit Karten); 1858 wirkte er tatkräftig mit zur Gründung der Société de géographie in Genf, er blieb ihr sein Leben lang treu; 1887 wurde er als Vizepräsident in das Bureau der Gesellschaft gewählt, 1888/89 stand er ihr als Präsident vor. Für ihre Zeitschrift, den »Globe«, lieferte er zahlreiche Beiträge; nur einer davon sei hier besonders erwähnt »La Suisse à l'Exposition géographique internationale de Paris, en 1875«, der besonders in kartographischer Hinsicht beachtenswert Seine Neigung zur Hydrographie bestimmte ihn zu einem Besuch des »Aqueduc de Carthage« (Globe XXVIII, Bull. 45), während er über seine »Promenades dans le Sud-Oranais«, die ihn bis A'ın-Sefra und zur Oase Tiout führten, nur kurz berichtete (ebenda XXXI, 45, 47). Im übrigen bildete die Zoologie und zwar vor allem die Entomologie sein eigentliches Arbeitsfeld. So schrieb er für Alfred Grandidiers große »Histoire physique, naturelle et politique de Madagascar« den Bd XXI: »L'Hist. nat. des hyménoptères de Madagascar« (1890). Große Verdienste erwarb sich S. auch um die Förderung des Alpinismus. So gehörte er zu den Gründern der Genfer Sektion des Schweizer Alpenklub, der er 1874 und 1875 präsidierte. (A. de Claparède in Le Globe XLIV, 1905, Nr. 2, S. 143-57, m. Bildnis.)

Schei, Per Elisäus, Assistent am Mineral.-Geol. Institut der Universität Christiania, geb. 16. Febr. 1875, gest. 1. Nov. 1905 in Christiania.

Sch. erhielt seine Ausbildung in Kopenhagen und später in Christiania, wo er Bergwissenschaft studierte. 1898 bestand er das Examen des eand min. Im Frühjahr 1898 begleitete er als Mineralog Sverdrup auf der 2. Framexpedition. Von dieser Polarfahrt brachte er große geologische Sammlungen heim, die bisher nur zum Teil beschrieben worden sind. Ein Jahr nach der Rückkehr, 1903, wurde er zum Amanuensis der Kristallographie, Mineralogie und Petrographie ernannt.

Sch. schrieb einen »Förelöbig redegjörelse for de geologiske iagttagelser anstillede under den 2 den norske Polarfaerd med "Fram"« und später »On some new Occurrences of Titanite from Kragerö« und »Notes on Norwegian Minerals 1--6«, die beiden letzten Arbeiten erschienen im Nyt Magasin for Naturvidenskaberne Bd 42 u. 43. (Nach einer briefl. Mitteilung des Herrn Arbeiteneris B. A. Olyen Beilalle/Er. 1905. Her 45 Nr. 957, S. 218.

Amanuensis P. A. Oyen: BeilAllgZtg 1905, H. 45, Nr. 257, S. 248.)

Schlumberger, Charles, Marineingenieur i. R., geb. 29. Sept. 1825 in Mülhausen i. E., gest. 1905.

Sch. hatte die École polytechnique und École spéciale in Lorient besucht; als Marineingenieur verwaltete er in Nancy, später in Lyon das Annahmeant der für die Marine bestimmten Materialien. In seinen Mußestunden beteiligte er sich mit größtem Interesse an den Arbeiten geographischer, geologischer und zoologischer Gesellschaften und besuchte gelegentlichnehrerer internationaler Kongresse England, Holland, Deutschland, Rußland und Spanien. Am liebsten beschäftigte er sich mit der Paläontologie, für die seine Arbeiten auch von wissenschaftlichem Werte waren. Seine Foraminiferensammlung erfreute sich großen Ansehens. Ein halbes Jahrhundert lang gehörte er der Französischen Geologischen Gesellschaft, der er 1888 als Präsident vorstand, an. In der Geographischen Gesellschaft zu Paris, der er ebenfalls 25 Jahre angehörte, bekleidete er das Amt eines Vizepräsidenten der Zentralkommission. (LaG XII, 1905, Nr. 5, S. 358 f.)

Schmidt, Johann Anton, Botaniker, Dr., Professor, geb. 6. Mai 1823 in Hamburg, gest. 21. Januar 1905 in Elberteld.

Sch. studierte Botanik in Göttingen und Heidelberg. Schon während seiner Studienzeit führte er umfangreiche Wanderungen durch Deutschland, Osterreich, Dalmatien, Italien, die Schweiz und Tirol aus. 1850 promovierte er an der Heidelberger Universität, wo er sich zwei Jahre später auch als Dozent niederließ. Zum Professor ernannt, zeitweilig auch als Direktor des botanischen Gartens tätig, gab er im Herbst 1863 sein Lehrannt auf, um als Privatgelehrter in Hamburg seinen Studien zu leben. Von seinen wissenschaftlichen Arbeiten seien genannt »Flora von Heidelberge, »Flora der Capverdischen Inseln«, Leitfaden zur Kenntnis der natürlichen Pflanzenfamilien« u. 4. Außerdem war er Mitarbeiter an Prof. Martius »Flora brasiliensis«. In seinem Nachlaß fanden sich eine Menge noch unveröffentlichter Schriften. (Leopoldina XLI, 1905, Nr. 4, S. 48.)

Schreiber, Oscar, Generalleutnant, ehemaliger Chef der Kgl. preuß. Landesaufnahme, Ehrendoktor der Berliner Universität, geb. 17. Februar 1829 in Stolzenau a. d. Weser, gest. 14. Juli 1905 in Hannover.

Sch. gehörte seit 1848 der hannoverschen Armee an. Auf Grund einer Schrift»Theorie der Projektionsmethode der hannoverschen Landesvermessung«

wurde er nach seiner Aufnahme in den Verband der preußischen Armee am 27. Dezember 1867 zum Bureau der Landestriangulation kommandiert, und ihm damit ein Wirkungskreis eröffnet, in dem er hervorragendes zu leisten berufen war. Am 1. April 1868 wurde er zum Vermessungsdirigenten und nacheinander mit der Ausführung folgender Triangulationen I. O. beauftragt: 1868 in der Schlesisch-Posenschen, 1869 in der Schleswig-Holsteinischen, dann bis 1874 in der Märkisch-Schlesischen Dreieckskotte und dem Märkischen Dreiecksnetz. Bei der Neuorganisation der Landesaufnahme im Januar 1875 übernahm Sch., 1873 zum Major befördert, als Nachfolger des Generals v. Morozowicz die Leitung der trigonometrischen Abteilung. Schon im Jahre vorher, im Herbst 1874, war ihm der Lehrstuhl für höhere Geodäsie an der Kriegsakademie übertragen worden. In beiden Stellungen hat er sich hervorragende Verdienste erworben. Die Form der Dreiecksketten und -netze l. Ordn. erfuhr eine völlige Umgestaltung. Den Messungen in Basisnetzen wies er durch seine erschöpfende Arbeit »Die Anordnung der Winkelbeobachtungen im Göttinger Basisnetz« (ZVermess Wes 1882, H. 6) neue Wege. Er selbst leitete drei Basismessungen (Oberbergheim 1877, Göttingen 1880, Meppen 1883). In der Triangulation I. Ordn, führte er die Winkelbeobachtungen ein, ein Verfahren, das er in den Abhandlungen Ȇber die Anordnung von Horizontalwinkelbeobachtungen auf der Station« (ZVermess Wes 1878, H. 4) und »Richtungsbeobachtungen und Winkelbeobachtungen« (ebenda 1879, H. 3) näher beschrieb und begründete. Für die Dreiecksmessungen III. Ordn. erließ er eingehende Rechnungsvorschriften, nach denen die Ausgleichung nach der Methode der kleinsten Quadrate auch auf die Punkte III. und IV. Ordn. ausgedehnt wurde. Die wissenschaftliche Begründung der Rechnungsvorschriften gab sein Werk «Die konforme Doppelprojektion der trigonometrischen Abteilung der Kgl. preuß. Landesaufnahme, Formeln und Tafeln« (1897) und die ergänzende Abhandlung »Zur konformen Doppelprojektion (ZVermessWes 1899, 491—502, 593—613; 1900, 257—81, 289—310). »Alle Vorschriften, die er für den technischen Betrieb erließ, waren das Ergebnis sorgfältigster theoretischer Erwägung und ausgiebigster praktischer Versuche. Er übernahm wochenlang die Arbeiten des Nivelleurs, des Trigonometers III. Ordn., um in alle Einzelheiten ihrer Tätigkeit einzudringen, und ruhte nicht, so lange noch irgend eine Unklarheit oder ein Zweifel blieb« (Morsbach a. unten a. O.). Das grundlegende, auf 24 Bände berechnete Meisterwerk »Abrisse, Koordinaten und Höhen sämtlicher von der trigonometrischen Abteilung der Landesaufnahme bestimmten Punktes, das erst die Ergebnisse der Messungen in handlicher, übersichtlicher und jeden Zweifel ausschließender Form zugänglich macht, verdanken wir seiner unermüdlichen Tatkraft. Von dem Werke liegen bereits 16 Bande vor.

Sch. war 1879 zum Oberstleutnant. 1883 zum Oberst befördert worden und wurde am 1. Mai 1888 zum Chef der Landesaufnahme, am 2. Aug. 1888 zum Generalmajor und am 18. Nov. 1890 zum Generalleutnant ernannt. Am 8. April 1893 trat er in den Ruhestand, nachdem ihn wenige Tage vorher die philosophische Fakultät der Universität Berlin zum Dr. honoris causa ernannt hatte. (Morsbach in ZVermessWes XXXIV, 1905, Nr. 24, S. 529-37. mit Bildnis; Harksen in AllgVermessNachr 17, 1905, Nr. 24, S. 261-63.)

Schroeder van der Kolk, J. L. C., Dr., Professor der Geologie an der Technischen Hochschule in Delft, geb. 25. August 1865 in Zutphen, gest. 17. Juni 1905 im Haag.

Sch. begann 1885 sein Studium der Mineralogie und Petrographie in Leiden. 1889—1900 hörte er besonders Prof. A. Wichmann in Utrecht. Am 13. Juni 1891 promovierte Sch. mit der Arbeit: »Bijdrage tot de Kennis der Verspreiding onzer kristallijne Zwervelingen-. Während der Molukkenreise Professor Martins las er als Privatdozent in Leiden 1891—92 über Geologie. Schon 1892 gab er den akademischen Beruf wieder auf und nahm eine Reallehrerstelle an der Bürgerschule zu Deventer an. Von März bis Dezember 1897 vertrat er Prof. Molengraaf während dessen Abwesenheit in Südafrika. Er war als sein Nachfolger in Aussicht genommen, nahm aber schon am 16. Februar 1898 die Professur an der Technischen Hochschule in Delft an. Aus Gesundheitsrücksichten verlegte er seinen Wohnsitz bald nach Haag, wo ihn ein frühzeitiger Tod ereilte. 1900 erwählte ihn die Akademie der Wissenschaften in Amsterdam zu ihrem ordentlichen Mitglied. Trotz seines kurzen Wirkens übte er eine fruchtbare literarische Tätigkeit aus, die mineralogisch-petrographischen Themen, vor allen aber der niederländischen geologischen Karte galt. Eine vollständige Zusammenstellung seiner Schriften gibt Dr. J. Lorié in TAardrGen., 2. Serie, XXII, Nr. 6, S. 1052—1084: Dr. J. Lorié in TAardrGen., 2. Serie, XXII, Nr. 6, S. 1052—1084: Dr. J. L. C. Schroeder van der Kolk en zijne Werkzamheid (nach der eben genannten Quelle und einer brieflichen Mitteilung des Herrn J. van Baren).

Semmler, Wilhelm, Landmesser, geb. 10. März 1871 in Memel, gest. 1. März 1905.

Nach/kurzer Praxis bei der Spezialkommission zu Graudenz i. Westpr., gehörte S. dem Lehrkörper der Landwirtsch. Hochschule zu Berlin drei Jahre als Assistent für Geodäsie an. In diese Stellung kehrte er auch zurück, nachdem er vom Januar 1899 bis Juli 1903 bei der Kgl. Generalkommission in Münster i. W. tätig gewesen war. (Z. f. Vermess. XXXIV, 1905, S. 256.)

Shore, Thomas William, Curator of the Hartley Institution zu Southampton, Organising Secretary of the Hampshire Field Club, Secretary of the Balhan Antiquarian Society und der London and Middlesex Archaeological Society, geb. 15. April 1840, gest. 15. Januar 1905.

Sh. zeigte reges Interesse für Lokalgeologie, wie die mannigfachen Beiträge beweisen, die er in den Papers of the Hampshire Field Club veröffentlichte: »The New Dock Excavation at Southampton«, mit J. W. El w es (1889); »The Clays of Hampshire and their Economic Uses« (1890); »Springs and Streams of Hampshire (1891); »Hampshire Mudlands and other Alluvia-(1893); »Hampshire Valleys and Waterways« (1895). Als er sich vom Hartley Institution zurückgezogen hatte, siedelte er nach Balhan in der Nähe Londons über und widmete sich besonders archäologischen Studien. (GeolMag Dec. V, Bd II, 1905, Nr. 3, S. 143; Nature LXXI, 1905, 278.)

Sigl, Alfred, Kais. Bezirksamtmann a. D., einer der ältesten und verdientesten Ostafrikaner, geb. 1854 in Wien, gest. 13. April 1905 in Weimar.

S. trat im Jahre 1888 in die Dienste der Ostafrikanischen Gesellschaft. Während des Araberaufstandes beteiligte er sich an der Verteidigung von Pangani, wurde nach Zansibar gerettet und nahm später an der Wiedereinnahme Panganis hervorragenden Anteil. 1889 wurde er mit Stokes ins Innere gesandt. Er war der erste Stationschef von Tabora, wo er seit 1843 als Bezirksamtmann tätig war. Die gleiche Stelle bekleidete er zuletzt in Pangani, bis ihn Gesundheitsrücksichten zwangen, 1901 seinen Abschied zu nehmen. (Deutsches Kolonialblatt XVI, 1905, Nr. 9, S. 291—92.)

Silver, Stephen William, geb. 1819 in London, gest. 7. März 1905. S. war langjähriger Inhaber des von seinem Vater übernommenen Exportund Bankgeschäfts S. W. Silver & Co. Seine, die Welt umfassenden geschäftlichen Beziehungen, die die monatlichen Circulars zu einem Emigrant's Guide machten, weckten sein geographisches Interesse, dus er durch rege Teilnahme an dem Gesellschaftsleben der Londoner R. Googr. Soc. zu befriedigen suchte. Ihrem Council gehörte er lange Jahre als Mitglied an. (GJ XXV, 1905, Nr. 4, 465—466.)

Slade, Jeremiah, langjähriger Lehrer der Geologie, geb. 19. Juli 1828, gest. 9. März 1905.

S. gehörte zu den Gründern der Geologists' Association (1858) und des North London Naturalists' Club (1866). 1865—1856 erteilte er den Unterricht in Geologie, Mineralogie, Zoologie und Botanik am Working Men's College, Birkbeck Institution und dem City of London College. So erfolgreich sein Unterricht war, so wenig trat er literarisch hervor. Nur einen einzigen Beitrag lieforte er den PrGeolAssoc (Bd VII, 1881, S. 112): »Notes on the Microscopic Structure of the Basalt of Swallow Cliff and Uphill². (GeolMag, Dec. V, vol II, 1905, Nr. 4, S. 490; Nature v. 23. März 1905.)

Southesk, Earl of, geb. 1827, gest. 22. Februar 1905.

S. hat sich durch seine, nunmehr fast ein halbes Jahrhundert zurückliegenden, ausgedehnten Reisen im Nordwesten Nordamerikas, die ihn durch die wildesten und am wenigsten bekannten Gegenden der Rocky Mountains in der Nähe der Athabaska- und Saskatchewanquellen führten (GJ XIII, S. 546), einen Namen gemacht. Er berichtete über seine Reise in dem Werke: Saskatchewan and the Rocky Mountains (1875). (GJ XXV, 1905, Nr. 4, S. 465.)

Spiegel, Friedrich v., Geheimrat, Professor a. D. der orientalischen Sprachen an der Universität Erlangen, geb. 11. Juli 1820 in Kitzingen, gest. 15. Dezember 1905 in München.

v. S. trieb in Erlangen, Leipzig und Bonn orientalische Sprachstudien, verbrachte die Jahre 1842-47 auf Reisen zur Durchforschung der Bibliotheken in Kopenhagen, Paris, London und Oxford. 1849 wurde er Professor der orientalischen Sprachen an der Universität Erlangen. Er bekleidete das Amt bis zum Jahre 1890. Seine ersten Veröffentlichungen galten der Pâlisprache und dem südlichen Buddhismus (Ausgabe des Kammavâkyaz, 1841, und der Anecdota patica , 1845). Später wandte er sich besonders dem Studium der iranischen Sprachen zu. Er veranstaltete eine kritische Ausgabe der wichtigsten Teile der Zendavesta mit der Pehlewiübersetzung. Einer Verdeutschung dieses wichtigen Religionsbuches ließ er einen Kommentar über das Avestaa und eine Grammatik der altbaktrischen Sprache-folgen. Von seinen übrigen Veröffentlichungen sind zu nennen: Chrestomathia persica«, «Grammatik der Pårsisprache», Einleitung in die traditionellen Schriften der Pårsen«, «Die altpersischen Keilinschriften im Grundtext mit Übersetzung, Grammatik und Glossar , Erân, das Land zwischen dem Indus und Tigris , Arische Studien , Erânische Altertumskunde , Vergleichende Grammatik der alteranischen Sprachen«, »Die arische Periode und ihre Zustände«. (Beil. z. AllgZtg 1905, Nr. 292, S. 533-34.)

Stolpe, Hjalmar, Dr., Prof., Direktor der ethnographischen Abteilung des Kgl. schwedischen Reichsmuseums, geb. 23. April 1841 in Gefle. gest. 27. Januar 1905.

S, studierte in Uppsala, wurde 1870 Kand, phil, und 1872 Dr. phil. Er widmete sich zuerst der Geologie und arbeitete besonders über die Fauna der Ameisen und Acariden. Diese allgemeinen geologischen Studien waren ihm bei den archäologischen Studien von Nutzen, die er im Jahre 1871 auf der Insel Björkö im Mälarsee begann. Als Assistent am Statens Historiska Museum hatte er die Leitung der Ausgrabungen, die über 2000 Gräber auf deckten und Funde ergaben, die bis in das 10. Jahrhundert zurückreichen. Er setzte diese Untersuchungen in den Jahren 1872—1879 und 1881 fort, veröffentlichte auch vorläufige Berichte («Naturhistoriska och archaeologiska undersökningar på Björkö i Mälaren«), kam aber leider nicht dazu, das abschließende Werk zu vollenden. 1873 wurde er Dozent für nordische Archäelogie an der Universität in Lund und später 1880 zweiter Amanuensis an der K. Vitterhets-Historie- och Antikvitets-Akademien. In dieser Stellung führte er mit großem Geschick u. a. die Untersuchung der hochinteressanten Funde zu Wendel in Uppland und in den Höhlen der Insel Stora Kalsö bei Gotland aus.

Schon seit dem Anfang der siebziger Jahre hatte sich indessen sein Interesse immer mehr der allgemeinen Ethnographie zugewandt. Bereits 1872 besuchte er die Museen in Kopenhagen. 1873 wurde dank seiner und G. Retzius' Initiative die Svenska Sällskapet för Antropologi gegründet, die später auch die Geographie mit in ihren Arbeitsbereich aufnahm. Die Anordnung der mit Unterstützung dieser Gesellschaft 1878—79 in Stockholm veranstalteten ethnographischen Ausstellung bet ihm reichliche Gelegenheit zu ethnographischen Studien, die er auf einer Reise durch Deutschland, Frankreich, England (1880—81) in den Museen und Sammlungen dieser Länder erfolgreich fortsetzte. 1883—85 nahm er als Ethnograph an der schwedischen Expedition der Fregatte Vanadis« nach Südamerika, Polynesien, Japan, Siam und Indien teil. Die umfangreichen wissenschaftlichen Sammlungen dieser

Reise stellte er nach seiner Rückkehr in Stockholm aus.

Immer mehr führten ihn seine Studien zu der Überzeugung, daß sich die ethnographische Wissenschaft vor allem auf typologische Erforschung der Ornamentik gründen müsse. Um sich genügendes Material in dieser Richtung zu verschaffen, sammelte er mehr als 6000 Abklatsche von Ornamenten aus allen Weltteilen, vornehmlich aus Polynesien und Amerika. Sie bildeten die Grundlage seiner bahnbrechenden Abhandlungen a Utvecklingsföreteelser i naturfolkens ornamentik« (Ymer 1890/91, Doutsch v. J. Mestorf in MAnthrGsWien 1892), in welchen er die Grundsätze der typologischen Forschung auf diesem Gebiet zum erstenmal eingehender präzisierte. In seinem Prachtwerk; »Studier i Amerikansk ornamentik. Ett bidrag till ornamentens biologi« (Stockholm 1896), welches von der Vitt. Hist. och Antikv. Akad. mit dem großen Lonbatschen Preise ausgezeichnet wurde, gab er eine wichtige Übersicht über fremde und eigene Arbeiten und Studien zur Erforschung der amerikanischen Ornamentik. 1900 wurde er zum Direktor der ethnographischen Abteilung des Kgl. schwedischen Reichsmuseums in Stockholm und zum Professor ernannt. Die Sammlungen des Museums hat er in musterhafter Weise geordnet und bereichert. Auf einer wissenschaftlichen Reise, die er im Sommer 1904 nach Deutschland unternahm, um u. a. den Amerikanistenkongreß in Stuttgart zu besuchen, erkrankte er. Die Krankheit verschlimmerte sich nach seiner Rückkehr nach Stockholm, bis er ihr Anfang 1905 erlag. (Nach einem von Herrn Prof. G. Retzius freundlichst eingesandten Nekrolog; vgl. dessen Nachruf in Y XXV, 1905, 1-16 und einen Verz. s. Schriften S. 445 f.; Glob LXXXVII, 1905, 162; DRfG XXVII, 1905, Nr. 8, 373-74, m. Bild; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 5, S. 56.)

Struve, Otto Wilhelm, Dr., Kais. russ. wirkl. Staatsrat, früher Direktor der Sternwarte in Pulkowa, geb. 7. Mai 1819 in Dorpat, gest. 15. April 1905 in Karlsruhe.

St.s Vater war Direktor der Sternwarte in Dorpat; so kam es, daß er bereits in früher Jugend dem astronomischen Studium zugeführt wurde.

Schon mit 18 Jahren wurde er Assistent seines Vaters; zwei Jahre später erwarb er sich den Doktorgrad. Als der Vater 1839 als erster Direktor in die neugegründete Sternwarte von Pulkowa einzog, begleitete ihn der Sohn als Adjunkt dahin, um nach dem Tode des Vaters, 1862, selbst in die Direktorstelle einzurücken, die er 27 Jahre lang, bis zum 50. Stiftungsjahr des Instituts (1889), innehatte. St. war 1847-1862 beratender Astronom des russischen Generalstabs und seit 1862 Mitglied der St. Petersburger Akademie der Wissenschaften. Lange Zeit war er mit der Oberaufsicht über die geodäßischen Arbeiten in Rußland, besonders über die Fortführung des skandinavischrussischen Gradbogens durch die Türkei, beauftragt. In der Astronomischen Gesellschaft, zu deren Gründern er gehörte, führte er 1867-78 den Vorsitz. Seine wissenschaftliche Arbeit galt in erster Linie der Beobachtung der Doppelsterne. Die hohe Entwicklung, die die Sternwarte unter seiner Letung nahm, beweisen die Bände der »Observations de l'Observatoire de Poulkowa«, von denen während seiner Amtszeit, von der großen Anzahl anderer Veröffentlichungen in der periodischen Fachpresse abgesehen, allein 14 Bände erschienen. (F. Ristenpart in Himmel u. Erde XVII, H. 11 und im Auszug daraus DRfG XXVIII, 1905. Nr. 2, 86—88; Naturw. Wochenschr. 1905, Nr. 26, S. 413; Beil, z. AllgZtg 1905, Nr. 93, S. 136; Nature LXXII, 1905, Nr. 1855.)

Schtukenberg, Alexander Antonovič, Prof. der Geologie und Paläontologie an der Univ. Kasan, gest. 31. März (13. April) 1905.

S. studierte bis zum Jahre 1867 an der Petersburger Universität. 1873 erhielt er die Professur für Geologie an der Universität Kasan, die er bis zu seinem Tode inne hatte. Neben seiner äußerst erfolgreichen Lehrtätigkeit erwarb er sich Verdienste um das Zoologische Museum in Kasan und um die Kasaner Gesellschaft der Naturforscher, der er eine ganze Reihe von Jahren als Präsident vorstand. Seine wichtigeren Publikationen sind »Geologičeskij očerk Kryma« (Geologische Skizze der Krim), 1873; Geologičeskoe putešestvie v Timanskuju Tundru i Pečorskij kraj« (Geologische Reise in die Timan-Tundra und das Petschoragebiet), 1875; »Devonskij bassejn Evropejskoj Rossii« (Das Devon-Bassin des Europäischen Rußland), 1879; »Verchnij jarus pestrych mergelej i ego otnošenija k drugim obrazovanijam permskoj sistemy Evropejskoj Rossii « (Die obere Schicht der bunten Mergel und ihre Beziehung zu anderen Bildungen des Perm-Systems im Europäischen Rußland), 1882; »Geologičeskij očerk dači Verchne-Ufalejskago zavoda« (Geologische Skizze des Landgutes der Ober-Ufalejskischen Fabrik), 1886; »Materialien zur Kenntnis der Fauna der devonischen Ablagerungen Sibiriens«, 1886; »Korally i mšanki verchnjago jarusa srednerusskago kamenougolnago izvestnjaka« (Korallen und Saginae der oberen Schicht des mittelrussischen Karbonkalkes), 1888; »Obščaja geologičeskaja karta Rossii« (Die Allgemeine geologische Karte von Rußland), Bl. 138, 1890: »Korally i mšanki kamenoýgolnych oteoženij Urala i Timana« (Korallen und Saginae der Karbon-Ablagerungen im Ural und Timan): »Geologičeskij očerk beregov Dona meždu Voronežem i Kalačom« (Geologische Skizze der Ufer des Don zwischen Woronež und Kalač), 1895; »Obščaja geologičeskaja Karta Rossii« (Allgemeine geologische Karte Rußlands), Bl: 127, 1898. Außerdem beschäftigte sich S. viel mit der Herstellung einer geologischen Bodenkarte des Gouvernements Kasan. (Estestvoznanie i geografija 1905, Nr. 4, S. 94.)

Tacchini, Pietro, Professor, Direktor des R. Osservatorio Astronomico al Collegio Romano, des R. Ufficio Centrale di Meteorologia e Geodinamica, geb. 21. März 1838 in Modena, gest. 24. März 1905 in Spilamberto (Modena).

Nach Besuch des Ateneo seiner Vaterstadt trat er im Herbst 1857 in das Observatorium in Padua ein, wo er unter Santini zwoi Jahre praktische Astronomie trieb. 1859 wurde er Direktor des Observatoriums in Modena, 1863 Astronom am Observatorium in Palermo. Im Juni 1879 wurde er nach Rom berufen, um die Leitung des R. Ufficio Centrale und des damit verbundenen Osservatorio astronomico al Collegio Romano zu übernehmen. Er behielt auch die Leitung beider inne, als sie im Juli 1891 getrennt und zu selbständigen Anstalten erhoben wurden. 1859 legte er die Direktion des Ufficio Meteorologico nieder, 1902 zog er sich vollständig in das Privatleben zurück.

Hinsichtlich der großen Verdienste des Verstorbenen auf astronomischem Gebiet müssen wir uns an dieser Stelle mit einem Hinweis auf die unten namhaft gemachten Quellen beschränken. Nicht geringer war seine Bedeutung für die Entwicklung der Meteorologie und Geodynamik in Italien. Bereits 1875 nahm er an dem gelegentlich des Congresso degli scienziati italiani eingesetzten Consiglio Direttivo di Meteorologia tätigen Anteil. Seine organisatorischen Vorschläge fanden schon damals rege Beachtung. Als die Anregungen des Internationalen Meteorologen-Kongresses, der im April 1879 in Rom tagte, zur Gründung des Ufficio meteorologico führte, wurde er als der geeignetste Mann zum Direktor des neuen Instituts berufen. Das Aufblühen der jungen Anstalt bedingte die Gründung von periodischen Schriften, in denen die Beobachtungsergebnisse veröffentlicht werden konnten. entstand das Bollettino meteorico giornaliero, die Rivista meteorico-agraria decadica und vor allem die Annali dell' Ufficio Centrale di Meteorologia, für die er selbst eine Reihe von Beiträgen lieferte, so die »studi sulle polveri meteoriche di scirocco«, sowie seine Monographien über das Klima von Rom und Massaua. Die Trennung der beiden von ihm geleiteten Anstalten bedingte auch eine Trennung ihrer Publikationen, das Osservatorio erhielt seine eigenen Annali, in denen er eine wichtige Abhandlung «Sull' insolazione a Roma nel periodo 1887-95« veröffentlichte.

Auch der Herstellung magnetischer Karten von Italien schenkte T. regste Aufmerksamkeit. Er beauftragte Chistoni und Palazze mit den nötigen Messungen und konnte 1892 dem italienischen Geographenkongreß in Genua ein Probeblatt vorlegen. Die Erfüllung seines Lieblingswunsches, ein selbständiges magnetisches Observatorium in Italien zu gründen, blieb ihm versagt. Er erreichte nur, daß die magnetischen Beobachtungen der meteorologischen Zentralanstalt zugewiesen wurden und diese den Doppelnamen meteorologico-geodinamico erhielt. Die nun entstehenden Beobachtungsstationen, Rocca di Papa, Ischia, Casamicciola, Pavia, Catania lieferten dem Ufficio centrale soviel Beobachtungsmaterial, daß ein dem Bollettino meteorico angehängtes Supplement bald nicht mehr genügte. Da vom Staate allein die Mittel zu einer selbständigen Publikation nicht zu erwarten waren, fand T. einen anderen Ausweg. Wie 1872 bereits die Societa degli Spettroscoposti italiani gründete er 1895 die Societa Sismologica Italiana, dessen Bollettino er zum offiziellen Publikationsorgan für die seismologischen Beobachtungen

machte.

Endlich seien noch die zahlreichen Reisen kurz erwähnt, die er zu astronomischen Beobachtungen ausführte. Die Beobachtung des Venusdurchgangs
von 1874 führte ihn nach Muddapur in Bengal. Sonnenfinsternisse beobachtete
er 1875 in Camorta (Nikobaren), 1882 in Sohage (Agypten), 1883 auf den
Karolinen, 1886 in Grenada (Antillen), 1887 in Surviscaja (Rußland) und
1900 zu Ménerville (Algier). Über diese Reisen schrieb er ein zusammenfassendes Werk »Eclissi totali di Sole del dicembre 1870, del maggio 1882 e
1883, e dell'agosto 1886 e 1887«, Rom 1888, das auch dem Geographen Interessantes bletet. (V. Millos evich AstronNachr Nr. 4009 und RendAccLincei
XIV, 16 Sem., H. 7; Riccò in MemSpettroscopisti XXXIV, Disp. 3a:

RendAccBologna, 9. April 1905; L. Palazzo in BSSismolItal X, 1905, H. 8, 169—78, m. Bildn.; BSGItal VI, 1905, H. 5, 381 f.: RevGItal XII, 1905, H. 4, 247 f.; R. Meldola in Nature LXXIII, 1905, Nr. 1851, S. 583; Athenaeum 1905, Nr 4040; IllustrZtg 1905, Nr. 3223; Léopoldina XLI, 1905, Nr. 4, S. 45; Belar in Die Erdbebenwarte V, 1905/06, 1—4.)

Tesdorpf, Ludwig, Mechaniker, geb. 1856 in Rio de Janeiro, gest. 29. Juni 1905 in Stuttgart.

T. besuchte zunächst die Erziehungsanstalt in Schnepfenthal und dann das Gymnasium in Jena. Die erste Ausbildung in der Feinmechanik erhielt er bei Zeiß in Jena, er setzte sie in Freiberg i. S. und Berlin fort und be-

schloß sie mit einem zweijährigen Studium in Karlsruhe,

Die geodätischen Instrumente seiner Werkstätte genossen einen Weltruf. Ein besonderes Vordienst erwarb er sich durch den Bau von Magnettheodoliten, mit denen die Bayerische magnetische Landesaufnahme und auch die Beobachtungen der deutschen Südpolarexpedition ausgeführt wurden. (ZVermess Wes XXXIV, 1905, H. 23, 525f.; DMechanZtg 1905, 166f., mit Bild.)

Thalén, Tobias Robert, Professor der Physik an der Universität in Uppsala, geb. 28. Dez. 1827 in Köping, gest. 27. Juli 1905 in Uppsala.

Th. begann 1849 in Uppsala zu studieren und erwarb sich 1849 den Doktorgrad. 1856 wurde er Dozent für Astronomie, 1856-59 unternahm er Studienreisen in England, Frankreich und Deutschland, 1861 wurde er zum ao. Professor der Physik in Uppsala, 1869 zum Professor desselben Faches an der Technischen Hochschule in Stockholm ernannt. 1873 wurde er auf den Lehrstuhl der Mechanik nach Uppsala zurückberufen, den er schon im

folgenden Jahre mit dem Lehrstuhl für Physik vertauschte.

Von seiner ausgedehnten und fruchtbaren Gelehrtentätigkeit interessieren den Geographen seine magnetischen Forschungen. Er veröffentlichte 1861 »Untersuchungen über die magnetischen Eigenschaften des Eisens«; ferner »Erdmagnetische Untersuchungen in Schweden« in den Jahren 1869-71, und 1872-82; »Das Suchen von Magneteisenlagern«, 1877. Für den letztgenannten Zweck eignete sich ein von ihm erfundener Magnetometer so gut, daß er gegenwärtig in keinem schwedischen Eisenwerk fehlt und von der schwedischen Eisenhüttengesellschaft mit einer goldenen Medaille ausgezeichnet wurde. (Nature LXXII, 1905, Nr. 1869, S. 403.)

Uhlich, Paul, Oberbergrat, Professor der Markscheidekunde und Geodäsie an der Kgl. Bergakademie in Freiberg i. S., geb. 22. April 1859 in Chemnitz, gest. 26. Januar 1905 in Freiberg.

Nach einem Vorstudium an der Gewerbeakademie seiner Vaterstadt besuchte U. die technische Hochschule in Dresden, wo er unter Nagel (vgl. Geogr.-Kal. II, 1904/05, S. 195) Geodäsie studierte. Er bostand das Diplom-Ingenieur-Examen und wurde am 1. Sept. 1882 Assistent bei seinem Lehrmeister. Später legte er das geodätische Examen für den höheren technischen

Staatsdienst mit Auszeichnung ab.

Während seiner langen Assistentenzeit bei Nagel (1882-90) war er vor allem an den Arbeiten der europäischen Gradmessung im Königreich Sachsen beteiligt. Namentlich die umfangreichen Ausgleichungsrechnungen wurden größtenteils von U. bewirkt. Am 2. Sept. 1890 erhielt er einen Ruf als Professor für Markscheidekunde und Geodäsie an die Bergakademie Freiberg; schon im nächsten Jahre, am 1. April 1891 wurde er zum Ordinarius ernannt. Im neuen Amte verlegte er seine Haupttätigkeit in das Gebiet der Markscheidekunde. In seinen Schriften behandelte er in letzter Zeit vorzugsweise die magnetometrischen Methoden zur Aufsuchung von Eisenerzlagerstätten und die exakte Photogrammetrie. Am 8. August 1904 wurde er zum Oberbergrat ernannt. (ZVermess Wes XXXIV, 1905, Nr. 7, S. 166–68; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 3, S. 39.)

Verne, Jules, Schriftsteller, Begründer des naturwissenschaftlichgeographischen Romans, geb. 8. Februar 1828 in Nantes, gest. 24. März 1905 in Amiens.

Die erste Arbeit, die V. bestimmte, seine außerordentlich fruchtbare dramatische Tätigkeit aufzugeben, um sich ganz dem Roman zu widmen, erschien unter dem Titel »Cinq semaines en ballon« in der Zeitschrift Magasin d'éducation et de récréation. Als Buch herausgegeben hatte sie einen ungeahnten Erfolg. Seitdem verfaßte V. an die 100 ähnlicher Werke. Er führt seine Leser auf den abenteuerlichsten, stets aber physikalisch begründeten Fahrten nach dem Monde, um den Mond, nach dem Mittelpunkt der Erde, 20 000 Meilen unter das Meer, auf das Eis des Nordpols, durch die Sonnenwelt usw., und versteht es, die ernste Naturlehre mit den Fäden der Dichtkunst geschickt zu verweben« (E. Körner a. unten a. O.). Die Gesamtausgabe seiner Werke umfaßte bereits 1878 34 Bände. Neben seinen Romanen verdienen an dieser Stelle seine »Histoire générale des grands voyages et des grands voyageurs« und die »Géographie illustrée de la France« besonders erwähnt zu werden. (IllustrZtg 1905. Nr. 3222, S. 456, m. Bildn.)

Wetzstein, Johann Gottfried, Orientalist, geb. 19. Febr. 1815 in Ölsnitz, gest. 18. Jan. 1905 in Berlin.

W. war 1846—48 und 1864—75 Privatdozent an der Universität in Berlin und 1848—62 preußischer Konsul in Damaskus. 1844—50 veröffentlichte er das »Arabisch-persische Lexikon Samscharis«. Außerdem schrieb er verschiedene, das Ostjordanland und namentlich den Hauran betreffende Werke. (DRfG XXVII, 1905, H. 7, S. 329.)

Wharton, Sir William James Lloyd, K.C. B., F. R. S., Admiral, Hydrograph im Hydrographical Department of the Admiralty, geb. 2. März 1843 in London, gest. 29. Sept. 1905 in Kapstadt.

W. trat im August 1857 in die englische Marine ein. Ende 1864 bestand er seine Prüfung und wurde als Leutnant dem Vermessungsschiff Gaunet Am 2. März 1872 zum Commander befördert führte er auf dem Shearwater« Vermessungen auf der Mittelmeerstation, später an der Ostküste Afrikas aus. Während der Arbeiten im Mittelmeer schenkte er der Frage der Oberflächen- und Grundströmungen im Bosporus besonderes Interesse. Vom Juni 1876 ab setzte er auf dem »Fawn die Vermessungsarbeiten im Mittelmeer, Roten Meer, an der Ostküste Afrikas und im Marmara-Meer fort. Am 29. Januar 1880 wurde er Captain. In diese Zeit fällt die Veröffent-lichung der »Hydrographical Surveying«, eines Standwerks über den Gegenstand. Noch einmal, im März 1882, fuhr er zu Vermessungen auf der »Sylvia» nach dem Plata und der Magellan-Straße. Nach seiner Rückkehr nach England wurde er am 1. August 1884 zum Hydrographer im Hydrographical Department of the Admiralty ernannt, eine Stelle, die er 20 Jahre hindurch mit dem besten Erfolg bekleidete. 1886 wählte ihn die Royal Society zum Mitglied, deren Council er 1888/89, 1895—97 und 1904 angehörte. Er legte der Gesellschaft eine Untersuchung über sthe great waves produced by the eruptions of Krakatoa in 1882« vor. 1893 veröffentlichte er das »Journal of Captain Cook during his first voyage round the world«. Auch um die Londoner Geographische Gesellschaft, deren Vizepräsident er war, erwarb

er sich große Verdienste. Die Frage der Entstehung und Bildung der Korallenriffe war ein Problem, mit dem er sich besonders gern beschäftigte. An der Organisation der englischen Südpolarexpedition nahm er regen Anteil. Am 1. Januar 1895 wurde er zum Rear-admiral befördert, in demselben Jahre zum C. B., 1897 zum K. C. B. ernannt. Am 31. Juli 1904 schied er aus seinem Amte. Als Teilnehmer an der südafrikanischen Tagung der British Association hatte er sich dem Ausflug nach den Viktoriafällen angeschlossen, kehrte aber fieberkrank zurück und starb am 29. Sept. im Observatorium zu Kapstadt. (GJ XXVI, 1905, Nr. 6, S. 684-86; ScottGMag XXI, 1905, Nr. 11, S. 604; Nature LXXII, 1905, Nr. 1876, S. 586 ff.)

Wheeler, George Montague, Major, Zivilingenieur, geb. 9. Okt. 1342 in Grafton, Mass., gest. 1905.

W. leitete 1869—1879 die Expeditionen, welche von der Regierung der Vereinigten Staaten ausgeschickt wurden, um die noch wenig bekannten Gebiete westlich vom 100. Meridian zu erforschen und aufzunehmen. Auch die umfangreichen Publikationen über diese Expeditionen standen unter seiner Redaktion. Er wurde 1879 zum Captain und später zum Major befördert, mußte aber am 15. Juni 1888 krankheitshalber aus dem Dienst scheiden. (DRf6 XXVIII, 1906, H. 4, S. 183; Who's Who in America 1903—05, S. 1589.)

Wiggins, Joseph, Captain, geb. 1832, gest. 13. September 1905

Nach schwerer Jugend und langjähriger Seemannstätigkeit wurde W. 1869 »Board of Trade examiner in seamanship for the ports of South Shields and Sunderland«. Schon lange hatte er sich mit dem Plan getragen, den schwierigen Überlandweg nach Sibirien durch den Seeweg zu ersetzen, als die Belohnung, die ein russischer Kaufmann auf die Erschließung eines solchen Weges sotzte, ihn bestimmte, sein Anta ufzugeben und Entdecker zu werden. Auf den ersten, auf eigene Kosten unternommenen Reisen 1874 und 1875, gelang es ihm nicht, Ob und Jenisej zu erreichen; doch die dritte Reise, die er mit finanzieller Unterstützung 1876 auf der »Thames« ausführte, endete in Jenisejsk. Trotzdem er die Reise noch oft wiederholte, gewann der neue Weg keine Bedeutung als Verkehrsstraße, der kühne Seefahrer mußte sich mit dem Entdeckerruhm begnügen, der von der Londoner Geographischen Gesellschaft 1894 durch Verleihung des Murchison Grant gewürdigt wurde. (GJ XXVI, 1905, Nr. 4, 461f.; ScottGMag XXI, 1905, Nr. 11, S. 690· Glob LXXXVIII, 1905, H. 18, S. 191.)

Wilson, Sir Charles William, Major-General, K.C.B., K.C.M.G., F.R.S. etc., Director general of the Ordnance Survey, geb. 14. März 1836 in Liverpool, gest. 25. Okt. 1905 in Tunbridge Wells.

Die Teilnahme an der nordamerikanischen Grenzkommission 1858—62, welche die Grenze zwischen Britisch-Columbia und den Vereinigten Staaten festzulegen hatte, führte W. auf das eigentliche Feld seiner Lebensarbeit. Zum Captain befördert — er war am 24. Sept. 1855 bei den Royal Engineers eingetreten — wurde er 1864 mit der Aufnahme Jerusalems beauftragt. Er löste diese Aufgabe und führte gleichzeitig ein Nivellement zwischen dem Toten Meere über Jerusalem zur Küste des Mittelmeers aus. Im Juli 1865 kehrte er nach England zurück und noch in demselben Jahre erschien sein Reisebericht »Notes on the Ordnance Survey of Jerusalem«. Bald nach seiner Rückkehr wurde er in den Ordnance Survey eingestellt, dem er, wenn auch zunächst mit großen Unterbrechungen, eine lange Reihe von Jahren angehörte. Bereits im November 1865 kehrte er nach Palästina zurück, um

eine vom Palestine Exploration Fund ausgerüstete Expedition zu führen. 1868 führte er mit Captain Henry Palmer und einem Stab von Topographen des Ordnance Survey eine Aufnahme des Sinai aus. Er veröffentlichte dariiber den Bericht »Notes on the Ordnance Survey of Sinai« und wurde von der Royal Soc. dafür zum Mitglied gewählt. 1869 wurde W. dem Topographical Department of the War Office zugeteilt und bald darauf zum Direktor dieser Abteilung ernannt. Als beim War Office der Intelligence Branch eingerichtet wurde, wurde W. dessen Direktor mit dem Range eines Assistant Quartermaster-General of the Intelligence Department, eine Stelle, die er bis 1877 innehatte. Nach vorübergehender Beschäftigung beim India Office und auch wieder beim Ordnance Survey, war er 1878 als Major britischer " rad Kommissar für die Festlegung der serbischen Grenze, 1879 wurde er General-Konsul in Anatolien, wo er, trotz schwerer Amtspflichten, noch Zeit für eingehende geographische Beobachtungen fand. In besonderen Aufträgen bereiste er Bulgarien, Rumänien, Macedonien, Syrien, Palästina und Kleinasien. 1882 nahm er am ägyptischen Feldzug in besonderer Mission des Foreign Office teil und während des Feldzuges zum Entsatz des Generals Gordon 1884 war er Deputy Adjutant and Quartermaster-General of the Headquarters Staff. 1885 trat er wieder in den Ordnance Survey ein, zu dessen Generaldirektor er als Nachfolger des Colonel R. H. Stotherd im November 1886 ernannt wurde. 1894 erfolgte die Ernennung zum General-Major, und 1895 zum Director-General of Military Education. 1898 trat er nach einem vielbewegten Leben in den Ruhestand. Zur Ausübung einer umfangreichen literarischen Tätigkeit fehlte ihm die Zeit. Außer den beiden angeführten Arbeiten wären noch zu nennen: »From Korti to Khartum«, den Bericht über seine Teilnahme am ägyptischen Feldzug: das »Life of Lord Clive« für die Serie »Men of Action« und die Bände »Constantinople« und »Asia minor« von Murray's Handbüchern. Nach seiner Rückkehr aus Ägypten wurde er K. C. B.; die Universität Edinburgh verlieh ihm 1886 den Ehrengrad eines LL. D., und die Universität Dublin 1892 den eines Master of Engineering. (GJ XXVI, 1905, Nr. 6, S. 682-84; The Mail, 27. Oktober 1905; Nature LXXIII, 1905, Nr. 1879, S. 14.)

Wislicenus, Walter, Dr., ao. Professor der Astronomie an der Universität in Straßburg, geb. 5. November 1859 in Halberstadt, gest. 13. Oktober 1905 in Friedrichroda.

W. studierte in Leipzig und Straßburg Astronomie, Mathematik und Physik. Noch als Student nahm er 1882 an der deutschen Expedition nach Bahia Blanca zur Beobachtung des Venusdurchgangs teil. 1883 erwarb er in Straßburg den Doktorgrad und wurde Assistent an der Straßburger Sternwarte. 1887 ließ er sich als Dozent für Astronomie an der dortigen Universität nieder und wurde 1894 zum außerordentlichen Professor ernannt. Sein eigentliches Arbeitsgebiet waren Studien zur Physik des Himmels, die Astrophotometrie und die Astrospektroskopie, Gegenstände, über die er für »Valentiners Handbuch der Astronomie« zusammenfassende Übersichten schrieb. Er veröffentlichte außerdem »Beitrag zur Bestimmung der Rotationszeit des Planeten Mars«, 1886; »Untersuchungen über den absoluten persönlichen Fehler«, 1888; »Handbuch der geographischen Ortsbestimmungen auf Reisen«, 1891; »Tafeln zur Bestimmung der jährlichen Auf- und Untergänge der Gestirne«, 1892; »Astronomische Chronologie«, ein Hilfsbuch für Historiker, Archäologen und Astronomen 1895 und die Astrophysik 1899 (2. Aufl. 1903). Ein besonderes Verdienst erwarb sich W. durch die Herausgabe der astronomischen Jahresberichte, die seit 1900 erschienen und sich durch Vollständigkeit und Zuverlässigkeit auszeichneten. (Leopoldina XLI, 1905, Nr. 10, S. 96; Nature LXXIII, 1905, Nr. 1881, S. 57f.)

Wißmann, Hermann v., Major, Gouverneur von Deutsch-Ostafrika, Afrikaforscher, Dr., geb. 4. Sept. 1853 in Frankfurt a. O., gest. 15. Juni 1905.

Nach bestandenem Fähnrichexamen trat v. W. 1872 in das mecklenburgische Infanterieregiment Nr. 90 ein und wurde Ende 1873 zum Sekondeleutnant befördert. In seiner Garnison Rostock lernte er den Afrikareisenden Paul Pogge kennen. Als dieser von der Deutsch-afrikanischen Gesellschaft mit der Leitung einer Expedition in das südliche Kongobecken beauftragt wurde, schloß sich W. ihm als Begleiter an. Im Nov. 1880 reisten sie von Hamburg ab. Im Februar des folgenden Jahres brachen sie nach dem Innern auf. Ihren ursprünglichen Plan, in Mussum a eine Station der Afrikanischen Gesellschaft zu gründen, gaben sie bald auf, sie zogen zum Kassai und erreichten nach Durchquerung der Flußgebiete des Lubilasch und Lomami im April 1882 Njangwe. Pogge trat den Rückmarsch nach W. an. Er erlag wenige Jahre später, am 17. März 1884, einer Lungenentzündung. W. drang bis zum Tanganjika vor, hielt sich 14 Tage in Ruanda auf, setzte dann nach Ujiji über und erreichte am 14. Nov. 1882 bei Saadani die Die Entdeckung des Sankuruflusses und die Auffindung der kürzesten Verbindung zwischen dem oberen Kassai und dem oberen Kongo waren die wissenschaftlichen Ergebnisse dieser ersten Afrikafahrt. Nach kaum Jahresfrist, am 13. Nov. 1883 trat W. seine zweite Afrika-

Nach kaum Jahresfrist, am 13. Nov. 1883 trat W. seine zweite Afrikarcise an. Die Internationale belgische Gesellschaft hatte ihn mit der Leitung einer Expedition betraut, die das Gebiet des Kassai und aller der Wasserläufe erforschen sollte, die schließlich als Kwa dem Kongo zuströmen. In Begleitung des Militärarztes Dr. Ludwig Wolf, der Leutnants Kurt v. François, Franz und Hans Müller brach W. im Juli 1884 von Malansche in portugiesisch Angola auf. Die Expedition erreichte den Lulua, gründete die Station Luluaburg und trat am 8. Mai die Talfahrt an. Die Einmündung des Kassai in den Kongo wurde am 9. Juli erreicht und am 17. Juli kam die Expedition in Leopoldville am Stanley Pool an. Im Sept. 1885 sah sich W. aus Gesundh itsrücksichten gezwungen, die Leitung der Expedition an

seinen Begleiter Wolf abzutreten.

Nur wenige Monate der Erholung, die er auf Madeira verbrachte, gönnte sich der Forscher, um schon am 8. Jan. 1885 von Banana am Kongo seine dritte Afrikarense anzutreten. Sie sollte zu seiner zweiten Afrikadurchquerung werden. Kongoaufwärts erreichte er Njangwe und den Tanganjika. Von Udjiji drang er zum Nyassa vor und golangte den Schire und Sambesi ent-

lang am 8. Aug. 1887 nach Quelimane.

In der Heimat wartete seiner eine große Aufgabe. In Ostafrika war der Araberaufstand ausgebrochen. W. wurde zum Reichskommissär ernant und erhielt d. n Auftrag in den durch Vertrag von 1888 unter Verwaltung der Deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft gestellten Besitzungen des Sultans von Sansibar sowie in den benachberten, unter deutschem Schutze stehenden Gebieten des Festlandes die zur Bekämpfung des Sklavenhandels und zum Schutze der deutschen Interessen erforderlichen Maßnahmen zu terffen und für Herstellung und Erhaltung der Ruhe und Ordnung in den bezeichneten Gebieten durch alle ihm zu Gebote stehenden Mittel Sorge zu tragen« Er entledigte sich dieses Auftrags mit vollem Erfolg. Am 8. Mai 1889 nahm er Bagamoyo. Im Dezember desselben Jahres wurde Buschiri, der Führer der Aufständischen gefangen genommen und in Pangani erschossen, damit war der Aufstand niedergeschlagen. W. wurde 1890 zum Major befürdert und in den Adelsstand erhoben.

Noch einmal, im Jan. 1891, mußte er gegen aufständische Elemente zu Felde ziehen. Die Bevölkerung im Kilimandscharogebi.t hatte sich empört. Es gelang W. in kurzer Zeit die Ruhe wieder herzustellen, im April 1891

legte er das Reichskommissariat nieder. Einen Auftrag des Antisklaverei-Komitees, einen zerlegten Dampfer von der Sambesimündung auf den Viktoria-See zu bringen, der ihm 1892 wurde, konnte er nur zum Teil ausführen. Der Mangel an Trägern zwang ihn, den Dampfer schon auf dem Njassa in Betrieb zu setzen, auf dessen Nordufer er bei dieser Gelegenheit die Station Langenburg gründete. Gleichzeitig benutzte er diesen afrikanischen Aufenthalt, um das Gebiet zwischen dem Njassa und Tanganjika durch einen Kriegszug geren die Wanika und Wawemba im Febr. 1893 vollständig zu unterwerfen. Nach einer Erholungsreise nach Indien im Jahre 1894 traf er erst im Frühjahr 1895 wieder in Deutschland ein, wo am 1. Mai seine Ernennung zum Gouverneur von Deutsch-Ostafrika erfolgte. Doch schon im Dez. 1896 zwang ihn Krankheit, von diesem wichtigen Amte zurückzutreten. Nur noch einmal, gelegentlich eines Jagdausflugs nach Deutsch-Südwestafrika 1898/99, betrat er afrikanischen Boden. Seit 1899 hatte er auf dem Gute Weißenbach bei Liezen in Obersteiermark seinen dauernden Wohnsitz aufgeschlagen. Am 15. Juni 1905 fand er auf einer Jagd in Fischau, nahe bei Weißenbach.

durch einen unglücklichen Zufall einen vorzeitigen Tod. Neben diesen ständigen Reisen und den großen Anforderungen, die die Verwaltungstätigkeit an ihn stellte, fand v. W. noch Zeit zu einer regen schriftstel erischen Tätigkeit. Neben zahlreichen Aufsätzen in der Deutschen Kolonialzeitung, dem Deutschen Kolonialblatt, der Kolonialen Zeitschrift u. a., seien, nach dem Erscheinungsjahr geordnet noch folgende besonders genannt: - 1883: » Die Durchquerung des äquatorialen Afrika (Vh. d. 3. D. Geogr.-Tages in Frankfurt a. M., 65 S.; Ȇber die in Innerafrika stattgehabten Völkerverschiebungen und den Tanganjikasee« (ZEthn, Vh. S. 453). — 1888: »Im Innern Afrikas, Die Erforschung des Kassai während der Jahre 1883, 1884 und 1885« (Leipzig, 3. Aufl. 1891) — 1889: Unter deutscher Flagge quer durch Afrika von West nach Ost« (Berlin 1889, 8. Aufl. 1902). - 1890: »Meine zweite Durchquerung Äquator-Afrikas vom Kongo zum Sambesi während der Jahre 1886 und 1887« (Frankfurt a. O. 1890); »Antwort auf den offenen Brief des Herrn Dr. Warneck über die Tätigkeit der Missionen beider christlichen Konfessionen« (Berlin). — 1892: »Unter deutscher Flagge quer durch Afrika von West nach Ost« (Kl. Ausg., Berlin). — 1893: »Die Nordostküste des Nyassa-sees« (PM 1893, S. 212, Taf. 14); »Expedition zum Tanganjika« (VhGesE, Berlin 1893, 405). — 1895: »Über die Behandlung des Negers« (DRfG XVII, 1895, 187); »Afrika, Schilderungen und Ratschläge zur Vorbereitung für den Aufenthalt und den Dienst in den deutschen Schutzgebieten« (Berlin, 2. Aufl. 1903). — 1901: »In den Wildnissen Afrikas und Asiens« (Berlin); »Meine Kämpfe in Ostafrika« (DMonatsschr
GesLebenGegenw 1901/02, 34, 259, 583). (C. v. Perbrandt, G. Richelmann und Rochus Schmidt: Hermann v. Wißmann. Deutschlands größter Afrikaner. Sein Leben und Wirken unter Benutzung des Nachlasses zusammengestellt. 578 S. ill., 4 Karten. Berlin 1906, A. Schall. 8.40 M. Kirchhoff: Herm. v. Wißmann zum Gedächtnis GZ XII, 1906, 1, 12-20; Eug. Wolf: Wißmann, mann zum Gedachtnis GZ XII, 1906, I, 12—20; Eug. Wolf: Wilsmann Deutschlands größter Afrikaner. 34 S. Leipzig 1905, Grunow. 5 M. DKolZtg XXII, 1906, Nr. 26, S. 253f., m. Bild; KolZ VI, 1905, Nr. 14, S. 237f.; DRfG XXVII, 1905, Nr. 11, S. 518—20, m. Bild; GZ XI, 1905, Nr. 7, S. 415; NatWschr IV, 1905, Nr. 31, S. 494; Glob LXXXVIII, 1906, Nr. 5, S. 31; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 3, 8. 7; DKolBl XVI, 1905, Nr. 13, S. 401f.; ZSch XXVI, 1905, H. 11/12, S. 321—28; ArchPostTelegr 1905, Nr. 16, S. 530—34; IllustrZtg 1905, Nr. 3234, S. 955, 968; LeMouvG XXII, 1905, Nr. 26, S. 307—09, m. Bild; BelgCol XI, 1905, Nr. 26, S. 307—09, m. Bild; BelgCol XI, 1905, Nr. 26, S. 307—09, m. 311, BSR21026, XVIV, 1905, Nr. 3, 240. April XIV, 1905, Nr. 30, S. 241. BSR21026, XVIV, 1905, Nr. 3, 240. April XIV, 1905, Nr. 20, S. 251; BSRBelgeG XXIX, 1905, Nr. 3, S. 240; AnnG XIV, 1905, Nr. 11, S. 464 f.; GJ XXVI, 1905, H. 2, S. 227—30; BAmGS XXXVII, 1905, Nr. 11, S. 690; TAardrGen XXII, 1905, Nr. 4, 671 f. Ein vollständiges Verzeichnis seiner Schriften findet sich DKolZtg XXII, 1905, Nr. 30, 327f.)

Wright, Albert Allen, Professor der Geologie und Zoologie am Oberlin College, Ohio, geb. 27. April 1846 in Oberlin, gest. 2. April 1905 daselbst.

W. verließ 1865 das Oberlin College, besuchte das Cleveland Institute und trieb dann bis 1870 theologische Studien in New York und Oberlin. Die folgenden zwei Jahre war er als Lehrer für Mathematik und Naturwissenschaften am Berea College tätig, um dann in die School of Mines des Columbia College einzutreten. 1874 erhielt er einen Ruf für Geologie und Naturwissenschaft an das Oberlin College. An diesem war er bis zum Vortag seines plötzlicheu Todes tätig. Aus der Reihe seiner Veröffentlichungen seien genannt: »The coal seams of the lower coal measures of Ohio« (Geol SurvOhioRep vol. V, S. 816—42. Columbus 1884): «Extra morainic drift in New Jersey« (AmGeol X, 1892, 207—16): «Older drift in the Delaware valley» (ebenda XI, 1833, 184—86; «Limits of the glaciated area in New Jersey« (BAmGeolS V, 1894, 7—13: «Upon a topographic survey of Ohio 1896». (G. F. Wright in AmGeol XXXVI, 1905, Nr. 2, 65—68 m. B.)

Wünsche, Friedrich Otto, Dr., Prof., Botaniker und Pflanzengeograph, geb. 19. März 1839 im Dörfchen Milkel, nördlich von Bautzen, gest. 6. Januar 1905 in Zwickau.

Durch die Gärtnerei seines Vaters und die Eigenart der Umgebung seines damaligen Wohnorts wurde bereits in frühester Jugend W.s Neigung zur Botanik erweckt und genährt. Um sich zum Lehrer auszubilden, besuchte er 1853 die Präparandenanstalt und 1855 das Seminar in Bautzen. Seine erste Anstellung als Lehrer fand er Ostern 1859 in Bernbruch bei Kamenz, Nach einem Jahre kam er an die Erste Bürgerschule zu Zittau, wo ihm 1862 der ganze naturwissenschaftliche Unterricht der Anstalt übertragen wurde. Als er 1867 an das Gymnasium in Zwickau berufen wurde, gesellte sich zu dem naturwissenschaftlichen noch der geographische Unterricht. Nach dem Erscheinen seiner «Exkursionsflora für das Königreich Sachsen«, von der 1904 die neunte Auflage nötig wurde, wurde er 1869 zum Oberlehrer befördert. Ohne jemals eine Universträt besucht zu haben, erwarb er sich 1871 mit der Dissertation *Filices Saxonicae*, die 1878 in zweiter Auflage erschien, den Doktorgrad der Universität Leipzig. 1891 erfolgte seine Ernennung zum Professor. Neben seinem Lehramt erwarb er sich besondere Verdienste um den Verein für Naturkunde in Zwickau, der ihn 1886 zu seinem Vorsitzenden, 1902 zum Ehrenmitglied und 1903 zum Ehrenvorsitzenden ernannte. W. führte die Feder mit unermüdlichem Fleiße und großem Erfolg. Von seinen zahlreichen Veröffentlichungen seien genannt: »Die Schulflora von Dentschland (1891); durch Aufnahme aller deutschen Farn- und Blütenpflanzen erheblich erweitert, erschien sie später unter dem Titel Die Pflanzen Deutschlands« und erfuhr 1901 die achte Auflage: »Die vollständige Neubearbeitung von Schmidlins Anleitung zum Botanisieren« (1882); »Das Mineralreich« in Bd V der gemeinnützigen Naturgeschichte von Lenz (1887); »Der erste Teil zur Schulflora von Deutschland, die niederen Pflanzen umfassend« (1889); »Die Alpenpflanzen (1893, 2. Ausg. 1896); Die verbreitetsten Pflanzen Deutschlands« (4. Aufl. 1903); »Die verbreitetsten Pilse Deutschlands« (1896). Pädagogischen Charakters ist die Schrift: Der naturkundliche Unterricht in Darbietungen und Übungen für Lehrer an Volksschulen und höheren Lehranstalten« (4 H.). Die Vorträge »Goethe als Naturfreund und Naturforschor« und »Blicke auf die Entwicklung der Naturwissenschaften- erschienen als Sonderabdrücke aus den Jahresberichten des Zwickauer Vereins für Naturkunde, für die er überhaupt zahlreiche Beiträge lieferte. (Robert Berge in d. Wissensch, Beil, d. Leipziger Ztg 1905, Nr. 28.)

Ziegler, William, Polarmäzen, geb. 1843 in Beaver County,

Pennsylvania, gest. 24. März 1905 in Connecticut.

Z. hatte sich, aus einfachen Verhältnissen stammend, durch den Vertrieb eines Backpulvers ein Vermögen erworben. Mit dessen Erträgnissen hoffte er seinen ehrgeizigen Wunsch erfüllen zu können, daß die amerikanische Flagge als erste auf dem Nordpol wehen sollte. Er rüstete auf eigene Kosten zwei Polarexpeditionen aus: 1901/2 die Baldwin-Zieglersche, die erfolglos verlief. Z. ging der Mißerfolg so nahe, daß er die Erlaubnis zur Veröffentlichung der schönen Bilder, die die Expedition aus der Polarwelt mitgebracht hatte, verweigerte. 1903 stellte er die Mittel zu einer zweiten Expedition zur Verfügung, der Ziegler-Polar-Expedition, deren wissenschaftliche Organisation die amerikanische National Geographic Society übernahm. Ihr Führer wurde Fiala, der wissenschaftliche Leiter W. J. Peters. Als im Frühjahr 1905 die Sorge um das Schicksal der Expedition ihren Höhepunkt erreichte, rüstete er eine Hilfsexpedition aus, aber noch während der Vorbereitungen ereilte ihn der Tod. Erst am 1. Juli trat sie unter M. S. Champ auf der »Terra nova« ihre Reise an, die von einem vollständigen Erfolg gekrönt wurde. Sie konnte Fiala mit seinen Begleitern, von denen nur einer gestorben war, wohlbehalten zurückbringen. Es war eine eigenartige Schicksalsfürung, die Z. nicht vergönnte, diesen glücklichen Tag der Heimkehr zu erleben. (NatGeogrMag XVI, 1905, Nr. 7, S. 355f., m. Bild: DRfG XXVII. 1905, H. 10, S. 472; Beil, z. Münchner AllgZtg 1905, H. 22, Nr. 125, S. 391.)





zu den Abteilungen III - V.

Abbe, E. K., †. 193 Abbot, L. 163 Achával, L. 165, 188 Adamov, A. 130 Adamov, N. P. 129 Adams, G. J. 161, 166 Addison, Chr. 146 Adsur y Moreno, J. 130 Aegerter, L. 175 Agamennone, G. 171 Agassiz, A. Agostinoni, E. 131 Aguilar, J. A. 163Ahlenius, K. 95, 128, 176 Ahr, W. 172 Aigner, A. 121 Moff, D. 176 Akerblom, F. 167 Alamanni, E. Albrecht, Th. 146 101 Albántara García, P. de. 130 Alexander. 80 Algermissen, J. L. 173 Almada Negreiros, A.d'... 115 Almagía, R. 95, 108 Almeida, F. de. 95 Almeida d'Eca, V. Alonzo, J. M. 146 Alten, L. M. 184 Ambronn, L. 100, 147, 149 Ambrosetti, J. B. Ampferer, O. Amundsen. 86, 104 Anderson, R. H. 160 Andersson, G. 110, 121, 128 Andreae, A., +. 194 Andree. 172 Andreini, A. L. 100

Andrews, E. C. Angelis d'Ossat, G. Angelitti, F. 95 Anginieur. 133 Angot, A. 125, 176Angus, D. C. 140 Ankel, O. 98 Ankermann, B. 144 Annandale, N. 167 Apstein, K. 111 Arbenz, P. Arbore, Z. 124, 175 129 Arce Mazón, I. de. 144 Arctowski, H. 166 Arendt, Th. 110 Arent, A. 165 Areschoug, F. W. C. 110 Arldt, Th. 101, 169, 172 Armitage, A. B. Arnaud, F. 125 Aron, M. 132 Asakura, K. 140 Ascherson, P. 110 Assmy. 133 Astrup, E. Atchley, C. 115 Atkinson, E. 98 Atkinson, F. W. Atwood, W. W. 98 137 161 Aubin, E. 146 Audoin. 81, 147 Auerbach, B. 117 Auerbach, F. Aufseß, O. Frhr. von u. zu. 110 Augouard. 150 Austen, E. E. Austin, O. P. 138 Avebury, Lord. 106 Avolio, C., †. 194 Aymonier, Et. Azoury, N. 135

Baade, H. 173 Baber, E. 1 Baccari, E. 1 Baber, Z. 151 Bacon, J. M., †. 195 Badè, W. F. 161 Baedeker, K. 118, 121. 124, 126, 127, 132 Bartling, R. 118, 173 Bagley, W. Ch. 98 Bain, R. N. 128 Baines, J. A. 135 Baldacci, A. 132 Baldit, A. 104, 125-Baldwin, A. L. 161 Ballif, Ph., +. 195 Ballot, A. 137, 178 Balmer, H. 95 Bandelier, A. F. 165. 166 Banki, V. 111 Baratta, M. 110, 131 Barbarich, E. 132, 177 Barber, W. B., +. Bardoux, J. 127 Baren, J. van. 126, 137 Barich, C. 181 Barjona de Freitas, A. 154 Barot. 149 Baron, Rev. 154 Barré, O. 125 Barré, P. 137, 155, 158 Barret, L. R. 76 Bartholomew, J. G. 127. 172, 173, 183, 189 Bartlett, J. L. 110 Barsewisch, J. v. Basedow, H. 78, 155 Bastian, A., †. 195 Bates, L. W. 163, 187 Baud, J.-M.-L., †. 198 Bauer, L. A. 104, 171

Bayol, P. 182 Bayol, J.-M., +. 199 Beadnell, H. J. L. 145, 181 Beazley, C. R. Beccari, C. 14 Becke, L. 156 154 145 Becker, A. 98 Becker, F. 175 Becker, G. F. 1 104 Becker, S. C. 161 Begg, A., r. 199 Béguinot, A. 110, 131, 177 Behm, E. 100 Behrens, H. O. 157 Behrens, F. 173 Behrens, Th. B., †. 199 Belar, A. 107, 131 Bell, J. M. 158, 186 Bellamy, C. V. 134, 178 Bellessort, A. 132 Belloni, G. 144 Belowsky, M. 167 Beltrán y Rozpide, R. Beluleszko, S. 132 Bemmelen, J. M. van. 107 Bemmelen, W. van. 104. 137 Bénard, Ch. 170 Benedetti, A. 151 Benitez y Parodi, M. 97 Bentley, W. H., +. 199 Berchon, C. 163 Berg, A. 98 Berg, L. 141 Berghaus, H. 189 Bergt, W. 116 Berkey, Ch. P. 161 Berlepsch-Valendas, 140 Bernacchi, L. C. Bernard, A. 146 Bernard, N. 136 Bernius, K. 162, 162, 163 Bertacchi, C. 99 Bertelli, G. 101 Bertelli, T., +. 200 Berthoud, H. 153 Bertolini, G. L. 131 Besset, 148 Bessey, E. A. 142 Besnier, M. 146 Beul, O. 106 Bezdek, J. 122

Biasutti, R. Biddell. 83 Bidlingmaier, Fr. 104. 168 Biedma, L. H. Bihot, Ch. 146 Bijl, E. 126 Billwiller, R. A., 124, + 201 Bindemann. 118 188. Bistram, A. v. + 202 Bjerkan, P. 14: Black, C. E. D. 142 135 Black, F. A. 104 Blair, G. E. 161 125 Blanc, L. Blanchard, C. J. 159 Blanckenhorn, M. 135, 178 Blanford, W. T., +. 202 Blayac, J. 125 Blázquez, A. 130 Blechynden, K. Blink, H. 126 Block, J. 110, 116 Bludau, A. 188 Blümke, A. 107 Boas, F. 112 Bode, A. 118, 174 Bodio, L. 113 Böhler, H. 101 Böhme, M. 95 Börgen, K. Börnstein, R. 105, 118 Börsch, A. 101 Böse, E. 162, 187 Boffito, G. 95 Bogaardt, W. H. 137 Bogdanović, K. I. 99, 100, 106, 133, 140, 143, 180 120 Bohnenberger, K. Bojan, C. 132 Boland, H. Bolau, H. Bolle, K. 125 111 164 Bolte, F. 101 Boltzmann, A. 104 Bompaire, J. 146 Bondoux, 135 182, 183 Bonnasiés, H. Bouvalot, G. 134 Booth, J. L. C. 132, 152 Borba, T. M. 164 Bórbas, V., +.

Borchgrevink, C. Borodovskij, L. 101, 111, Borres. J. 130 Borrmann, F. Borrow, G. 130 Boscq de Beaumont, G. du. 146 Bosse, G. v. 160 Bothmer, H. Botreau, G. 132 80, 182 Bouchal, L. 137 Boule, M. 106, 114 Bourg de Bozas, V. du. 144, 181 Bourne, E. G. 95 Bouten, H. J. 126 Bouvet. 80 Bouzon, J. 187 Bowman, I. 110 Bownocker, J. A. 160 Bowrey, Th. 135 Boxall, G. E. Bradley, A. G. 127 Bradley-Birt, F. B. 135 Brady, C. T. 159 Braga, E. 153 Branco, W. 155 Brancoff, D. M. 132 Brandenburger, Cl. 113 Brandes, J. L. A., †. 204 Braumüller, J. 95 Braun, G. 131 Brazza, P. S. de, †. 205 Breitfuß, L. 167 Brennecke, W. Brenier, H. 113 Brentnall, F. T. Briet, L. 130 Brigham, A. P. 103, 161 Brilmayer, K. J. 118 Brindle, E. 138 Brives, A. 146, 182 Brock. 84 Broden, A. 114 Brohez, Lt. 151, 183 Brooke, J. W. 152 Brooks, A. H. 162 Brose, M. 100 Broun, W. H. 1 Brown, H. Y. L. 183 155 Brown, B. A. 159 Brown, G. M. L. 164 Brown, R. N. R. 168 Browne, G. W. 157 Browne, Jukes.

Browne, J. H. B. 152 Brownell, L. C. 140 Bruce, W. S. 168, 189 Brückner, Ed. 103, 108, 123, 124 Bruel, G. 150, 182 Brünnow, R. E. 135 Bruère, P. 146 Brule, Al. v. d. 132 Brun, A. 107 Brunhes, B. 104 Brunhes, Jean. 145 Bruun, D. 167 Bruzzo, G. 95 109 Buchanan, J. Y. Buchet, G. 182 Buck, C. H. 135 Budge, E. A. W. 144 Bü-gen, M. 137 Bugge, A. 128 Bujac, Lt.-Col. 151 Buonomo, G. 181 Burckhardt, C. 107 Buret, M. 149, 154 Burger, A. 153 Burg, C. L. v. d., †. 206 Burpee, L. J. 158 Burrard, S. G. 135 Burt, A. 137 Burt, W. H. 84 Burwash, G. M. 158 Buš, N. A. 142 Busse, W. 137 Buttgenbach, H. 151 Buzianu, O. 99 Byrum, E. E. 114

Cain, G. 125 Caix, R. de. 114, 147, 158 Cajkovskij, B. 101 Callegari, G. V. Calkins, Fr. C. 161, 162 Cambier. 146 95, 99 Cammaerts, E. Campbell H., M. W. 167 Camsell. 84 Candler, E. 141 Candreia, J. 12 Cantrill, T. C. 127 Capeder, G. 131 Capenny, S. H. F. 152 Caplain, J. 163 Cappelle, H. van. Card, E. K. de. 164 114 Carey, A. E. Carey, F. W. 108, 127 138

Carez, L. 125 Carlsson, Fr. 128 Caroti, A. 157 Castel, P. 146 Castellani, A. 152 Castens, G. 170 Castéran, A. 146 Castries, C. H. de. 147 Catellani, E. 138 Cavaillès, H. 130 Ceulener, E. de. 149 Chaix, E. 113, 124 Chalikiopoulos, L. 132 Challaye, F. 138, 140 Chamberlin, T. C. 106 Chamberlin, R. T. Chambers, F. T. 113, 156 Champ. 85 Chandoir, P. 150 Chantre, E. 145 Chapot, V. 134 Charbonnier. 112 Charcot, J.-B. 86, 168 189Chaumeil, J. 105 Chautard, J. 149, 182 Chauvigné, A. 125 Chelius, C. 118, 120 Chéradame, A. 115 Cherrie, 84 Chesneau, M. 181, 183 Chetwynd, L. W. P. 189 Chevalier. 150 Chevalier, A. 147 Chevalier, M. Chevrillon, A. 134 Chias v Carbó, B. 172 Chinzan-Gakujin. 171 Chlaponin, A. 143, 180 Choffat, P. 151 Chollet. 83 Cholnoky, E. v. 138, 179 Chrapkowski. Chree, C. 104 Chudeau. 80 Chun, C. 171 Chaves, F. A. 15 Cicalek, Th. 172 155 Claparède, A. de. 96 Clarac. 144 Claverie, F. 113 Clavery, E. 138 Cleland, H. F. 108 Clement, E. W. 140 Close, C. F. 101 Clozel. 80

Coaz, J. 175 Cobbold, G. A. 140 Cobham, C. D. 135 Cockayne, L. 155 Coffey, G. 127 Cohen, E. W., †. 206 Colbeck, W. 168 Coleman, A. P. 158, 186 Coll, C. van. 164 Collat, Leut. 145 Collet, L.-W. 124 Colli di Felizzano, Conte G. 145, 181 Colombo, E. 165 Colon, F. 130 Combes de Lestrade, 129 Comvn. 83 Cony n. 85 Conrady, A. 138 Conway, W. M. 167 Cooley, Th. Mac I. 161 Cook, J. H. 152 Cook, Th. A. 125 Cooke, H. 143 Copeland, R., +. Coppius, A. 119 Coppolani, X., †. 208 Coquerel, A. Cora, G. 102 Corcelle, J. 125 Cordier, H. 96, 138 Cordemoy, J. de, 154 Correa Morales, E. G. A. de. 29 Corstorphine, G. S. 152 Costenoble, H. L. W. 156 Courty, F. 125 Cousin, A. 147 Cowie, H. M. 180 Cozza, L. 131 Cram, G. F. 172 Crammer, H. 108 Crane, W. R. 161 Crawford, F. M. 181 Crawley, A. 75 Creak, E. W. 104 Credner, R. 109 Crespo, L. S. 166 Χρηστοβασίλης, Χ. 138 Crino, S. 96 Cronin, H. S. 96 Crosby, O. T. 114, 141 Crosthwaith, H. L. 165 Chrystal. 110 Cunnington. 82 Cunningham, J. F. 152 Cureau, Ad. 150, 182, 153

Curtiss, W. E. 114, 135 Cushing, H. P. 160 Cvijič, J. 132 Czirbusz, G. 122

Dane, A. 112. Daal, H. 112 Daalen, G. C. E. van. Dabbene, R. 165 Dagnaud, P. M. Dainelli, G. 107 Dale, T. N. 160 Daly, R. A. 102, 106 Dampierre, J. Danes, J. 123 Dangerfield, H. 114 Dardano, A. 177, 181 Darker, G. F. 149 Darton, N. H. 161 Dauphinot, G. 137 David, J. E. 124 Davis, M. R. G. 160 Davis, W. M. 95, 97, 101, 103, 105, 109, 161 Davison, Ch. 107, 127 Dawson, S. E. 157 Dawson, T. C. 158 Dawson, W. B. 170 Day, C. 137 $\delta \varepsilon$ - $B \iota \dot{\alpha} \zeta \eta \varsigma$, Σ . 132 Decaux, H. 145 Dechambre, P. 149 Déchaud, E. 147 Déchy, M. v. 142 Deckert, E. 157 Decorse, D. 147 Decoud, J. S. 165 Deceke, W. 108, 116, 118, 170 Déhérain, H. 112, 154 Deiler, J. H. 161 Delebecque, A. 124 Delhaize, Ch. 151 Delmé-Radcliffe, C. 151, 152, 183 Dellenbaugh, F. S. 159 Delpino, F., †. 208 Demangeon, A. 125, 176 Deniker, J. 116, 173 Deprat, J. F. 132 Dervin, G. 146 Derwies, Vera de. Deschamps, E. 139 Devins, J. B. 137

Delwalque, Ch.-J. G., +. 209 Deydier, J. 164 Diamandi, V. 114 Diels, L. 139 Diener, C. 156 Dilevskaja. 129 Dimitz, L. 123 Dingelstedt, V. 115 Doblhoff, J. v. 116 Doll, M., +. 209 Domann, B. 177, 181 Domaszewski, A. v. 135 Dominik. 81, 149, 182 Donggala. 137 Doorme, A., †. 20 Dorman, M. R. P. Doering, O. 165 Dorošević. 143 Doss, B. 129 Douglas, S. R. K. 11 Douglas, J. 155, 158 Doumer, P. 136, 178 Douvillé, R. 130 Douxami, H. 123 Dove, K. 144 Driencourt. 101, 154 Driženko, F. 167 Driženko, O. Drucker, E. 143 122 Drude, O. 111, 160 Drudenmond, A. T. 158 Dryer, Ch. R. 98, 161 Drygalski, E. v. 168 Ducci, F. Z. 165 Duchesnet-Fournet, J. 164 Duffart, Ch. 125 Duignan, W. H. 127 Dunstan, B. 155 Dunstan, W. R. 135. 149 Duparc, L. 129 Dupuis, P. 83 Dupuy, P. 99 Durand, A. 125, 154, 185 Durham, M. E. 133 Duro, C. F. 96, 130 Duse, S. A. Du Plessis, J. 150 Du Fief, J. 183 Du Toit, L. A. 153, 154, 185 81, Dutton, J. E. + 209

Dyé, A.-H. 79, 147 Dyer, H. 140

Eaton, W. 97 Ebeling, M. 128, 176 Echeverría, J. F. 163 Eckert, M. 109, 113, 123, 173 Edelštein, J. 143 Edenfeld, M. S. 155 Edkins, J., †. 210 Edkins, J., †. 21 Edler, J., †. 210 Egbert, J. H. 162 Egg, J., +. 210 Eichholtz, Th. 113 Eichler, J. 120 Ekelöf, E. 169 Ekman, V. W. 109 Elbert, J. 174 Eldridge, G. H., ‡. 21 Eliot, C. 152, 183 Ells, R. W. 158, 186 Emerson, B. K. 167 Emerson, F. V. 161 Emmons, S. F. 113, 160 Easton, C. 105 Enderle, J. 108 Engel, Th. 120 Engell, M. C. 102, 167, 189 Engelmann, H. 119 Engler, A. 111 Enock, C. R. 165, 166, 188 Enthoven, J. J. K. 137 Erb, J. 137 Erdeljanović, J. 133 Erödi, B. 126 Errera, C. 96, 131 Errington de la Croix, J., \div . 211 Ertborn, Baron Oct. van. Esteban, A. 130 Evans, H. A.

Fabre, L. A. 125, 176 Fairbanks, H. W. 161 Fairchild, H. L. 108 Fairlee, J. A. 160 Falk, A. 142 Falkenegg, Bar. v. 150 Falkenhausen, H. v. 153 Falkner, Chr. 124 Fallex, M. 134

Evans, J. W.

Exner, F. M.

158

123

Falls, J. C. E. 146 Fanno Marco. 113 Farquharson, Sir J., +. 212 Faure. 81 Faure-Biguet, G. 146 Faustini, A. 167 Favard, C. 148 Favier, †. Fawns, S. 212 113 Fedele, A. 140 Fedorov, E. S. Fehlinger, H. 160 Fenneman, N. M. 139 Ferber, C. F. A. 135, 141 Fernandes, F. X. E. 137 Fernandez Duro, C. 165 Ferrand, H. 95, 123, 125 Ferrari, G. 131 Ferrasse, E. 125 Ferry, E. 144, 147 Feydt, W. 120 Ficheur. 146 Ficker, H. v. 121 Fies, K. 149 Fidel, C. 147 Figee, S. 103, 104 Filchner, W. 76, 139 Finckh, v. 174 Finot, J. 112 Finsterwalder, S. 101. 107, 108 Fischer, Andr. 77, 142 Fischer, E. 170 Fischer, Emil S. 163 Fischer, Franz J. 118 Fischer, Hans. 189 Fischer, Heinr. 97, 99, 159 Fischer, J. J. 145 Fischer, Theobald. 115, 147 Fisher, O. 104 Fisher, R. B. 144 Fitzner, R. 134 Flamand, G. B. M. 148 Flammarion, C. 105 Flayeux, G. 125 Flegel, K. 174 Fleischer, A. 107 Flemming. 83 Flint, J. M. 171 Florack, F. 115 Florence, H. 164 Flotte-Roquevaire, de. 79 Flusin, G. 176

Flye-Sainte-Marie. 80. 148, 182 Förster, B. 153 Foerster, W. 101 Folce, F. J. P., †. 212 Forel, F. A. 163 Foureau, F. 148, 182 Fourneau, L. 148, 149, Fournier, A., 7. 212 Fournier, E. 124 Fox, F. 124 Foy, M. 139 Franco, de. 148 François, G. 149 Frames, M. E. 153 Frandin, H. 140 Frank, O. 101 Franke, J. H., +. 212 Franke, 0. 138 Franssen - Herderschee, A. 164, 188 Franziß, F. 120 Fraser, J. F. 158 Frech, F. 103, 110, 123 Fredrich, C. Frescura, B. 164 Freshfield, D.W. 82, 135 Frézard, Cmdt. 176 Frickhinger, A. Friedel, J. 103 Friederichsen, M. 107, 129, 142 Friedrich, P. 118 Fries, R. E. 165 Frieß, L. 156 Frischauf, J. 102 Fristedt, F. L. 152 Fritsch, G. 101 Fritsche, H. 104 Frobenius, L. 81 Froidevaux, H. 97, 148 Froment, G. 154 Fry, W. H. 109 Fuchs, K. 101 Fuchs, P. 183 Fürst, C. M. 112 Fuller, M. L. 159, 160 Fullerton, W. M. 125 Futterer, K. 134, 178 Gäthgens, G. 112

Gallieni. 154 Gallois, L. 96, 99, 138 Gann, T. W. 163 Gannett, H. 113, 137, 159, 161 Gannett, S. S. 100, 159 Ganong, W. F. 158, 186 Ganzenmüller, K., +. 213 García de la Riega, C. 130 Ga diner, J. S. 136, 171 Garcis, A., +. 214 Garovaglio, A., +. 214 Garrison, C. L. Garrone, V. 144 113 Gauthiot, Ch., +. 214 Gautier, E.-F. 79, 148, 182 Gavazzi, A. 121, 175 Geelmuyden, H. 128 Geerts, R. 139 Geest, E. de. 176, 179 Geffroy, G. 125 Geikie, A. 97, 108 106 Geikie, J. Geinitz, E. 108, 118Gelabert, J. 130 Gélineau. 154 Genthe, S. 139 Gentil, L. 79, 148 Genschow, A. 134 George, F. R. 186 Gerasimov, A. 143, 180 Gerland, G. 107 Germano, T. 146 Gessert, F. Giannitrapani, L. 139 Gibbons, A. L. Hill. 82 Giffault, E. 179, 180 Gilbert, G. K. 104 162 Gilbert, J. J. Giles, G. M. 114 Gilis-Bouzeran, A. 154 Gilsen, K. 129 Girard, J. 108 Girard deRiallo, J., +. 215 Girardin, P. 108, 125 Gissing, G. 170 Giuliani, C., +. 215Giutini, G. 131 Glauning, Hptm. 150 Glorieux, †. 215 Gobat. A. Gockel, A. 105 Goeje, C. H. de. 164, 188 Goeldi, A. E. 164 Götz, W. 110

105

Gage, A. T. 135

Gagel, C. 108 Gaillard, H. 147

Gallenkamp, W.

Goldstein, F. 117 Goldtwait, J. W. 158 Goldbjatnikov, D.V. 142 Gómez-Moreno. 130 Gomis, C. 100 Gonnaud, P. 137 Goode, J. P. 102 Gorini, V. 98 Gorju, P. 151 Gorodensky, M. 108 Gossling, 80 Gould, S. B. 127 Grablovitz, G. 107, 173 Gradmann, R. 120 Gräbner, F. 156 Grande, St. 96, 157 Grandidier, A. 154 Grandjean, A. 153 Graselli, A. 131 Grasso, G. 143 Gravelius. H. 97 Gravier, G., 7. 215 Gravisi, G. 121, 175 Grazia, G. de. 98 Graziani, G. 165 Greely, A. W. 129 Gregory, I. W. 155 Gregory, Sir A. Ch., †. 216 Grenander, S. 128 Grevé, C. 111 Grey, G. 183 Grillières, G. 141, + 217 Grillo della Berta, G. 131 Grineveckij, B. 134 Grinten, A. J. van der. 102, 173 Größler, H. 117 Groll, M. 124, 175 Groos, W. Große, W. 133 108 Grossi, V. 113, 164 Grossmann. 102, 117 Grosvenor, E. A. 115 Grothe, H. 147 tirover, N. C. 159 Grubauer, A. 78, 112 Grüber, Chr. 113, 117 Grünwedel, A. 76 Grünert, A. 118 Grundemann, R. 156 Grupp, G. 112 Grupe. 118 Gravel, A. 148 Guardia, R. F. Guastalla, C. W. 131

Guénin, E. 95, 97 Guénot. 116 Günther, A. 111 Günther, S. 97, 108, 140 Günther, R. T. 131 Guerville, A. B. de. 145 Guldberg, C. 128 Guillotel, F. 159 Gurnik, G. 119 Gustafsson, J. P. 128

Gustafsson, J. P. 128 Haack, H. 97, 100, 185 Haacke, W. 97 Habenicht, H. 175, 176, 181, 187, 189 Hackmann, H. 134 Hadji, Khan. 135 Haeckel, E. 134 Hänsch, F. 97 Hahn, E. 113 Hahn, F. 95, 144, 151, 155 Hinde, S. L. 184 Hall, A. L. 153, 184 Hall, E. F., †. 217 Hall, R. N. 153 Halbfaß, W. 97, 110 Halle, E. v. 157 Halevy, E. 115 Halot, A., 127, 138 Hamilton, A. B. 139, 179 Hammer, A. 184 Hammer, E. 116, 159 Hammer, W. 121 Hammonds. 172 Hamön, L. G. 126 Hamy, E. T. 95, 146, 157, 169 95, 97, Hann, J. 105, 164, 168 Hans, A. 187 Hansemann, L. 119 Hansen, J. 176 Hansen, R. 119 Hantzsch, B. 168 Haradauer, K., †. 217 Harboe, E. G. 107 Harding, C. 153 Hardy, E. J. 139 Hardy, M. 125 Hargreaves, A. J. G. 180 Harmos, E. 122 Harreveld, H. L. van. 97 Harris, R. A. 109 Harrison, J. J. 151 Harshberger, J. W. 111 Hartig, O. 144

Hartleben, A. 100, 172 Hartmann, C. V. 1 Hartmann, M. 135 163 Hartmeyer. 78 Hartz, N. 167 Harvie-Brown, J. A. 116 Hasse, E. 117 Hassert, K. 97, 117, 133, 177 Hassinger, H. 121 Hatch, F. H. 152 Hattori, K. 141 Haupt, L. M. 160 Hauser, H. 160 Haussmann, K. Haustein, A. 120 Hauthal, R. 85 Hauttecoeur, H. 131. 133, 148 Haworth, E. 161 Hayden, H. H. 141 Hayes, A. J. 145 Hayes, C. W. 113 Haydon, A. L. Hayford, J. F. Hearn, L. 140 Heath, E. R. 166 Heatley, J. T. P. 153 Heawood, E. 95 Hebbelynck, Th. 133 Hecker, O. 119 Hedely, J. 76 Hedin, S. v. 75, 141, 180 Hedley, J. 139, 179 Hegi, G. 120 Hegyfoky, K. 111 Heim, A. 124, 155, 175 Heilprin, A. 106 Helbronner, P. 125 Helfrich, O. L. 137 Helland-Hansen, B. 170 Hellmann, G. 119 Hellquist, E. 128 Hellwald, F. v. 111 Helm Clayton, H. 105 Hendrickson, W. W. 102 Henking, H. 170 Henry, P., †. 21 Henry, Y. 149 Hentgen, A. 134 218 Hentze, W. 145 Hepites, S. C. 105 Hepworth, M. W. 170 Herbertson, A. J. 99, 103, 113, 173 Herbing, J. 174

Herderschee, A. F. 164 | Hergesell, H. 105, 170 | Herglotz, G. 104 Heritsch, F. 121 Herkt, O. 188 Hermann. Hermant, P. 112, 157 Herrmann. 151 167 Herruann, J. Herrmann, W. Hertel, L. 117 Hertz, G B. Herz, N. 102 113 Herz, O., +.1 18 Heß, A. 152 Heß, H. 123 Heß, J. 146 Hesseling, D. C. 163 Hettner, A. 98, 129 Heussi, K. 172 Hey, G. 120 Heynemann, D. F. 111 Hibsch, J. E. 121, 175 Hickmann, A. L. 172 Hildebrandsson, H. 105 Hill, A. W. 166 Hill, R. T. 84 Hille, J.W. van. 156, 185 Hill-Tout, Ch. 158 152 Hindlip. Hinterlechner, K. 121 Hioki, E. 140 Hirt, H. 112 Hitchcock, C. H. 160 Hobley, C. W. 151, 184 Höck, F. 110 Hödl, R. 121 Högbom, A. G. 128 Hoek. 188 Hoek, H. 166 Hoornes, M. 111 Hoernes, R. 121 Hörstel, W. 131 Hoff, J. H. van't. 109 Hoffmann, J. 150 Hoffmann, P. 102, 142 Hofman-Bang, O. Holdich, Sir T. H. 136 Holdsworth, J. T. Holland, Ph. 108 112 Hollis, A. C. Holmes, G. G. 153, 184 Holmgren. 85 Holmström, L. 128 Holtz, W. 103 Holway, R. S. 159

Honda, K. 109 Hondius van Herwerden, J. H. 78 136 Hooker, J. D. Horn, A. 137 Horter, J. C. 111 Hosie A. 76, 134, 180 Hoskins, F. E. 135 Houllier, 110 Hourst. 139 Houston, E. J. 113 Hovey, E. O. 84, 162 Hovgaard, A. P. 95 Howarth, O. J. R. Howorth, H. H. 108, 170 Hoyt, J. C. 159, 160 Hubbard, L. 84 Huber, J. 164 Huber, R. 178 Hudson, W. H. 165 Hübl, A. Frhr v. Hübner, M. 147 101 Hübner, O. 100 Hüeting, A. 137, 178 Hug, J. 175 Huggard, W. K. Hugues, L. 109 Hulbert, H. B. 139, 157 Hull, E. 127, 167 Hulot. 148 Humbert, J. 164 Hume, W. F. Hundhausen, J. 107 Huntington, E. 76, 135, 141, 142, 180 Hunziker, J. 124 Huot, V. 186, 188 Hutter, Hptm. 150 Hutton, F. W., +. 218 Hutchinson, G. T. 152 Hutchinson, J. T. 135Hyden, H. H. 180 Ihering, H. v. 164 Ihne, E. 111, 116, 173, 174 Imendörffer, B. 99 Imfeld, X. 175 Imme, Th. 117 Inberg, I. J. 176

Ivanov, M. M. 143, 180 Ivčenko, A. 108, 142 Ižickij, N. 143

Jačevskij, L. 103, 110, 143 Jackson, C. L. 149, 182 Jacob, Ch. 125, 146, 176 Jacob, T. 120, 179 Jacoby, A. 135 Jacques. 81, 184 Jaeger, J. 118, 120. 167Jagatjit Singh of Kapurthala, H. H. 134 Jaja, G. 131, 146, 148 Jalabert, R. P. 182 Jalla, L. 181 James, B. B. 157 Jamieson, T. F. Jaquerod, A. 107 Jarcot, D. 75 Jarilov, Dr. A. 106 Jauker, O. 95 Javorovskij, A. 180 Javorovskij, P. K. 143 Jeans, J. S. 158 Jefferson, M. S. W. 99 Jelineks. 105 Jennings, J.W. 144, 146 Jensen, H. J. 107 Jensen, Hj. 137 Jenssen-Tusch, H. 151 Jernigan, T. R. 139 Jerosch, M. Ch. 124 Jeschke, C. 156, 185 Jessen, B. H. 145, 181 Joanne, P. 177 Jobert, H. 146 Jochelson, W. 112 96 Jolig, K. Joly, A. 147 Johansson, O. V. 105 219 Johnson, †. Johnson, D. W. 106. 110, 160 158 Johnson, G. Johnson, W. D. 108 Johnston, 173 Johnston, D. 152 Johnston, H. 150, 183 Jonker, H. G. 126 Jose, A. W. 115 Jottrand, E. 187 Jottrand, V. 158 Joubert, C. 129 137 158

Inostrancev, A, A. 106

112

Ireland, A. 134

Irving, A. P.

Isachsen, G.

Ishi, Y.

Issel, A.

Joubert, J. 97 Joubin, L. 109 Judd, S. 160 Judeich, W. 133 Jungman, B. 128 Jungman, N. 128Juraschek, v. 114 Julien, P. A., +. 219 Kaiser, A. 150 Kaiser, E. 119 Kakuzo, O. 140 Kaminski, W. 95, 98 Kaneko, Baron, K. 140 Kann, R. 138 Karskij, E. F. 129 Kartykov. 180 Kassner, K. 105, 133 177 Katzer, F. 108, 123 Kaunhoven, F. 119 Kay, G. F. 158 Kayser, E. 106 Kayser, E. 106 Kearney, Th. 146 Keele, J. 186 Kehnert, H. 176 Kelly, R. T. 136 Keltie, J. Sc. 100 Kempees, J. C. J. 137, 178 Kendler, C. v. 121 Kendler, J. v. Kerner, F. v. 105, 110, Keyes, Ch. R. 161 Kiepert, R. 178, 184 Kieser, F. 117 Kietzmann, H. Kiewel. O. 134 Kikuchi, Baron D. 140 Kilgour, W. T. 127 Kilian, W. 125 Killebrew, J. B. 160 Kindler, F. 101 King, C. F. 84 97 Kippis, A. Kirchhoff, A. 16 Kirchwey, C. B. 102 Kjellén, R. 115, 128 Klaatsch, H. 78 Klein, A. 122, 139 Kleinclausz, A. 125 Kleist, v. 136 Klemenc, D. A. 141

Klemm, G.

Klobb. 149

-123

Klose, H. 119, 174 137, Knappert, S. C. Knebel, W. v. 168 Knipovič, N. 77, 143. 168 Knipping, E. 109 Knortz, K. 157 Knott, C. G. 107 Knox, G. W. 140 140 Knudsen, M. 116, 170 Koch, F. A., †. 219 Koch, J. P. 168 Koch, R. 82 Koch, Th. 84, 164, 188 Köhler, A. 97 Koenigswald, G. v. 164 Koepp, F. 117 Köppen. W. Koert, W. 149 Koetschet, J. 123 Kofod, A. A. 129 Kohlmann, R. 170 Kohlstock, P. 114 Koken, E. 120 Κοκίδης, 'Ιφ. 130 Kolbe, W. 133 Kolderup, C. F. 128 Kollm, G. 97 Kollmann, J. 11 Komarov, V. L. 112Konijnenburg, E. van. 126, 176 Korf, Baron N. A. 139 Kormos, T. 122 Kornhuber, A., †. 219 Kornilov. 135 Korotneff, A. 143 Kossmat, F. 121 Kostlivý, St. + 219 Kotze, S. v. 156 Koverski, E. 176 Krämer, A. 156 Kraentzel, F. 98, 127, 163Krahmer, G. 143, 180, + 220 Krall, J., †. 220 Kramer, E. 121 Kranz, W. 120 Krasil'nikov, F. S. 129, 142 Kraus, A. 11 Kraus, E. H. 113 161 Krause, P. G. 119, 174

Krause, R. 120 Krebs, N. 116, 121 Krebs, W. 103, 1 107, 139, 173 103, 105, Kretschmer, K. 97 Kretzschmar, J. 120 Krotov, P. 129, 177 Krümmel, O. 109 Krug-Genthe, M. 99 Kühnert, F. 120 Külz. 149 Kümmerly, H. 175. + 220 Kürchhoff, D. 149, 150, 152 Küster, H. 120, 174 Kunz, 115 Kurz, E. 119 Kynaston, H. 184 Labbé, P. 129, 140, 143 Labran, J. de. 147 Lacroix, A. 148 Lafay, C. 176 Lafforgue, G. 156 Lahovari, G. J. 133 Laloy, L. 109, 162 Lambermont, A., +. 221 Lammerer, Hptm. 120 Lampe, F. 100 Lamprecht, K. 98 Lamy. 149 Landon, P. 141 Landor, A. H. S. 141 Langenbeck, R. 99, 104 Langhans, P. 95, 96, 144, 172, 174, 177, 181 Lanrezac, H. 149 Lant, A. C. 159 Lanzo. 131 Laperrine, Cdt. 148, 183 Lapicque, L. 112 Lapparent, A. de. 106, 149, 163 Larsen, C. F. 112 Lasalle, C. de. 137, 169 La Salle, G. de. 139 Laska, W. 102 Lassere, G. 130 Laugardière, Ch. de. 125 Launay, L. de. 106, 173 178 Laurent, E. 114 Laussedat, A. 1 Laut, A. C. 96

Lauterbach, K. 156

La Vergne de Tressan, 144 Lt. de. Lavoipière, C. 154 Lazzarini, A. 13 Lechner 131 Le Cointe, P. 164 Lecomte, H. 145 Lecq, H. 146 Leduc, A. 103 Lee, W. T. 163 161 Lefébure, J. 150 Lefèvre, A. 131 Legendre, A.-F. 76, 139 Legge, W. V. 155 Legier, E. 163 Lehmann, F. W. P. 116 Lehmann, Paul. 119 Lehmann - Felskowski, G. 117 Leipoldt, G. 173 Leith, Ch. K. 159 Leiviskä, J. 129 Lemaire, Ch. Lemarié, Ch. 151 Lemoine, Fr. 155 Lemoine, G. 125 Lemoine, P. 147, 182 Lendenfeld, R. v. 15 Lenfant. 148, 183 Lentz, E. 148 Le Parquier. 126 Lesdain, J. de. Lespagnol, G. 103 Less, E. 117 Lessar, P., †. Lessiak, P. 12 Le Strange, G. 221 122 134 Letts, Th. 102 Levainville, Kpt. 112 Levasseur, E. 113, 114, 162 Levat, D. 182 Lévi, S. 141 Lévi, S. Levinstein, S. 112 Lévrier, E. 142 Libbey, W. 135 142 Lieblein, R. Liebscher, B. 118 Lieckfeldt, E. 103 Lindemann, C. 99, 119 Lindgren, W. 161 Lincoln de Castro. Linke, F. 79, 104 Liou-Sy-Tchang. 139 Lipskij, V. N. 148

Lissauer, A. 117, 174 Lissón, C. I. 166 Little, A. 134, 138 Littlehales, G. W. 102, 159, 171 Lleras Codazzi, R. 164 Lockyer, W. J. S. 127 Löffler, E. 128 128 Lönborg, S. Lönnberg, E. 150 Löschner, H. 101 Loenwy. 103 Loisne, Cte de. 126 Loon, C. J. van. 164 Loos, F. 119 Loperfido, A. 101, 131 Lorentz, F. 120 Lorentz, H. A. 156 Lorenz, Th. 138, 179 Lorenz-Liburnau, J.R.v. 110 Lorenzen, A. 96 Lorenzi, A. 131 Lorenzo, G. de. 131 Lorin, H. 115, 171 Loskay, M. 101 Loth, G. 146 Louis-Jaray, G. 164 Low, A. P. 84 Lowery, W. 159 Lucas, C. P. 115 Luciò, F. de. 165 Ludwig, A. 124 Ludwig Salvator, Erzherzog. 133 Lütgens, R. 109, 171 Lukas, G. A. 118 Lund, H. 104 Lupsa, F. 137 Luschan, F. v. 112Lustig, H. 152 Lutz, A. 164 Luyken, K. 169 Lyall, Sir A. Lyde, L. W. Lyne, R. N. 133 152Lyons, H. G. 144, 145 Maas, G., †. 221 Macalister, R. A. S. 135 Macbride, Th. H. 161 McAndrew, Maj. McConnell, R.G. 158,186 McDonnell, J. De C. 151 McFee, I. N. 159 McGee, W. J.

Machaček, F. 108, 124, Machat, J. 148, 149 McInnes, W. 84 McLain, J. S. 162 Maclaren, J. M. 136, 179 McMahon, Oberst. McMaster, J. B. 96, 159 McNess, G. T. 160 Macouns, J. 84 McPherson, J.-G. 105 McSweeny, Z. F. 160 McTver, R. 82 Madan, A. C. 144 Maddren, A. G. 83, 162 März, Chr. 120 Magistris, L. F. de. 97. 100, 131 Magnaghi, A. 98, 112 Magrini, G. B. 131, 132 Maillet, E. 110 Mailloux, A. 126 Maitland, A. G. 108, 155 Maitrejean, A. 150 Makarov, S. O. 171 Málaga Santolaya, F. 166, 188Malagodi, O. Malcolm, N. 132 135 Mallen, B. 162 Man. E. H. 179 Manifold, C. C. 139, 179 Manrique, A. M. 155 Mantegazza, V. 166 Mar, W. del. 136 100 Maranelli, C. Marbut, C. F. Marcel, G. 96 Marcel, J. 150 Marchant, V. 166 Marchi, L. de. 105, 109, 132Marchivri, E. 146 Marck-Philipps, L. 148 Marcuse, A. 101 Marek, R. 122 Margerie, E. de. 126, 169 Mariani, E. 123 Marin, J. I. 130 Marin. 144 Marinelli, O. 96, 98, 132 Marini, L. 109 Markham, Sir Cl. R. 97. 98, 166, 167 Marković, A. A.

Manen, W. H. R.van. 169 Marmier, M.-A.-G., +. 222 Marquardsen, H. 148,183 Marr, J. E. 106 Mars. S. 105 Marshall, P. 155 Marson, L. 132 Martel, E.-A. 126 Martelli, A. 133 Marti, C. 105 Martignat, M. 111 Martin, G. C. Martin, P. F. 162, 187 158 Martin, R. 137 Martinez, B. F. 164 Martonne, E. de. 97, 121 Masias, M. G. 166, 188 Massey, G. B. 160 Massy, P. H. H. 134 Mastermann, E. W. G. 135 Mathews, Ch. E., †. 222 Mathews, E. R. 127 Matisen, A. A. 135 Matschie, P. 111 Matthews, W., †. 223 Maud, P. 182 Maunder, E. W. 104 Maunoir, Ch. 148 Maurer, J. 102, 105 Maurette, F. 145, 181 Mauriez. 144 Mawley, E. 111 Mawson, D. 156 May, K. 118 Mayer, J. 116 Meade, L. T. 160 Meakin, A. M. B. 129,147 Means, Th. H. 146 Meck, A. v. 77 Mecking, L. 167, 170 Medlicott, H. B., +. 223 Meiche, A. 120 Meigen, W. 120 Meijjes, R. Posthumus. 185 Meinardus, W. 109 Meinertyhazen, R. 184 Meinhof, C. 112, 144 Meinhold, F. 160 Mejster, A. 143, 180 Meitzen, A. 100 Melander, E. 128 Melion, J., +. 223 Melland, F. H. 153

Mellor, E. T. 152, 153, 184 Melzer, A. 122 Mencarini, J. 138 Mennell, F. P. 153 Menpes, D. 127 Menpes, M. 127 Menteath, P.W. Stuart -. Merchier, A. 126 Mercier, L. 148 Mereu, H. 115 Merle, A. 176 Merrick, G. 149 Merrill, F. I. H. 187 Merrill, G. P. 108 Merzbacher, G. 141 Mesa, L. G. 188 Messerschmitt, J.B. 104, 120 Messikommer, J. 124 Mestwerdt, A. 118 Metzger, J. A. 137 Metzner, E. 117 Meunier, 183 Meuriot, P. 1 117, 127 Meuse, F. 114 Meuten, A. 112 Meyer, 100, 116, 118, 172 Meyer, Oberrichter. 183 Meyer, A. 129 Meyer, E. Meyer, H. Meynier, O. Michaelsen. 78 Michow, H. 136 Middlemiss, C. S. Middleton. 184 Miers, H. A. 106 Mill, H. R. 97, 98, 106 Mill, J. R. 169 Miller, H. E. 84 Miller, H. K. Millington, P. Milne, J. 169 Mitchell, J. M. 129 Mochi Mischlich, A. 136 Mochi, A. 152 Mockler Ferryman, A.F. Mocquard, F. 150 Moderni, P. 132, 177 Möller, M. 101 Möllhausen, B., †. 224 Mogk, E. Mohr, P. 168

Moidrey, J. de. 179 Moisel, M. 150, 183, 184 Molengraaff, G. A. F. 153, 184 Moltke, H. Molyneux, A. J. C. 153, Monaco, Prince A. de. 109, 110, 170 Moncrieff, A. R. Hope. 114 Monke, H. 174 Monne, A. J. 126 Montanaro, A. F. 144 Monteil, C. 127 Montessus de Ballore, F. de. 107, 147, 163, 182, 187 Montgelas, P. Grafin. 138 Moore, B. 160 Moore, M. 146 Moore, W. L. 106 Moreno Espinosa, A. 130 Moreno y Anda, M. 104 Morfinay, W. H. do. 115 Morgan, H. J. 158 Morgan, J. de, 135, 178 Mori, A. 132 Morrison, C. 136 Morrison, G. J., +. 224 Moßmann, R. C. 169 Moškov, V. A. 133 147 Mouliéras, A. 147 Moulton, F. R. 103 Mouneyres, Capit. Mourlon, M. 127 Mpikaki, A. J. Mucke, J. R. 112 Mühlberg, F. 124, 175 Müllenhoff, L. 174 Müller, A. 121 103, 150 Müller, C. Müller, J. 128, 124 Müllner, J. 122, 175 Münch, O. 119 Muir, W., †. 224 Mulert, H. 172 Mullazzani, A. 145 Muller, F. 115 Muller, H. P. N. 157 Muller, J. J. A. 138 Munk, J. A. 162 Muret, E. 108 Murgoci, G. M. 1 121 Murray, Sir J. 127, 176

Muszyński v. Arenhort. 140 Muxins, v. 76 Mušketov, J. V. 106 Mužik, H. 99 Mylius-Erichsen, L. 167 Nagaoka, H. 115 Nagl, J. W. 98 Nansen, F. 108, 109, 128, 167 Nardin, E. 182 Natali, G. 139 Nathan, M. 149 Navez, L. 151 Neal, G. 153 Nebel, H. C. 154 Necaev, A. P. 129 Négris, Ph. 103, 108 Neira Cancela, J. 131 Neischl, A. 120 Nelson, Sir Hugh M. 169 Nentwig, H. 117 Nettaucourt - Vaubécourt, J. de. 115 Neuber, A. 108 Neumann. 117 Neumann, O. 145 Neumayer, G. v. 99. 104, 120 Neumeister, P. 120 Neuweiler, E. 116 Nevole, J. 122, 175 Newcomb, S. 104 Newcombe, A. C. 136 Nichols, F. H. 77, 139, + 225 Nicolis, E. 110 Nicolescu, M. 134 Nielsen, J. N. 168 Nielsen, Y. 96, 128 Niemann, G. K., +. 225 Niermeyer, J. F. 138, 156, 179 Nießen, P. v. 118 Nikitin, S. N. 98, 129 Nilis, Th., +. 225 Nippold, O. 140 Nissen, Per. 177 Nitti, F. S. 132 Noetling, F. 134 Nopcsa, F. Baron. 133, 177 Nordenskiöld, E. v. 85, 165, 166, 188

Murray-Aaron, E. 172

Nunan, T. J. 155 Nusselein, A. H. F.J. 138 Oakley, E. S. 136 Oberhummer, E. 96, 128 Obrućev, V. A. 77, 141. 179 Oca, E. 131 Oddone, E. 145 Osterreich-Ungarn, Ehzg Josef von, †. 225 Oestreich, K. 120, 133 Othalom, A. U. v. 145 Oettli, M. 111 Oyen, P. A. 128 Ogawa, T. 139 Ogilvie, I. H. 162 Olascoaga, M. J. 165 Oldham, R. D. 136, 163 Olender. 84 Olinda, A. 127, 129 Olufsen, O. 141, 143, Omori, F. 140 Oppel, A. 157 Oppert, J., +. 226 Oppokov, E. V. 119, 129 Oreilly, J. P., +. Orescu, G. A. 133 Orff, K. v., +. 227 Orléans, Ph. v. 85 Orléans, Duc d'. 168 Orth, A. 114 Osiander. 123 162 Osmont, V. C. O'Sullivan, O. 84, 186 Ototzky, P. 110 Outes, F. F. 165 165 Outram, J. 158 Owen, L. A. Owen, R. C. R. 184

Nordenskjöld, O. 158, 169

Novotný, F.

Papp, K. 122 Parijskij, I. V. 142 Parkinson, R. 156 Parkman, F. 162 Partridge, C. 148, 149 Partridge, C. 14 Partsch, J. 145 Pasanisi, F. M., 4, 228 Pasi, P. 168 Pasir. 138 Passarge, S. 153, 154 Patkanow, S. 143 Patron, C. E., †. 229 Paudler, A., †. 229 Paul, P. K. 153 Paulcke, W. 124, 17 124, 175 Paulhiac, H. 112, 148 Pawlowski, A. 126, 140 Payne, E. J. 114 Peary, E. 85 Pecsi, A. 101 Pein. 148 Pelet, P. 80, 146 Pellegrin, J. 150 Pelliot, P. 141 Penck, A. 82, 102, 103, 116, 123, 173 Penther, A. 134, 178 Percival, W. S. 83, 138 Perea, E. L. 150 Pereira, G. 96 Périgny, de. 84 Perini, R. 145 Perkins, G. H. 160 Petermann, A. Petraschek, W. 189 Petri, E. J. 172 Petrie, Fl. 75 Petrie, M. F. 145 Petter, A., +. 229 Pettersson, O. 170 Pflücker, L. 166, 188 Pflüger, A. 104 Philippi, E. Philippson, A. 116, 134 Phillips, G. 155 Phillips, L. 15 Piaz, G. Dal -. 154 Pierre, C. 149 Piltz, E. 99 Pinilla, C. F. 98 Pinto, Ch. 138 Piper, C. V. 162 Pirie, J. H. H. 169, 189 Piriou, E. 136 Pirsson, L. V. 160 Pistor, E 115

136

122

107

157

124.

Packard, A. S., †. 228 Pacz, P. P. 145

Panhuys, Fhr. L. C. van.

Pacala, V.

Palazzo, L.

175

Pannier, J.

Paige, S. 162

Paltsits, V. H.

Palibin, I. V. 111

Pannekoek, J. J.

Pittmann, E. F. 185 Pizzetti, P. 102 Pjatnickij, P. 142 Pjetursson, H. 168 Planert, W. 153 Plasmann, J. 101, 103 Platania, G. 170 Plate, L. 111 Plehn, A. 114, 150 Plehn, F. 114 Plinius Secundus, C. 96 Pöch, R. 156 Pohl, H. 115, 144, 150 Poincaré, H. 102 Polczner, A. 103 Polis, P. 116, 119, 174 Poma, C. 140 Pontus, R. 139 Popesen, S. D. 133 Popoff, M. K. G. 133 Porena, F. 98, 113 Porquier, G. 145 Porro, C. 102 Posta, B. 129 Pourbaix, V. 150, 151 Pouvourville, A. de. 136 Powell, F. Y. 168 Powell-Cotton, P. H. G. Praeger, R. Lloyd. 127 Pratt, J. H. 156 Prelini, C. 108 Preller, R. 124 Preumont, G. F. J. 151, Preuß, K. Th. 113, 115, Prev. A. 104 Probst, J., †. 22 Proot, J. M. 119 239 Prytz, C. V. 168 Puini, C. 141 Puiseux, P. 96, 103 Pullar, L. 127, 176 Pullen-Burry, B. 163 Pumpelly, R. 134 Purchas, S. 99

Quervain, A. de. 102, 106 Quincke, G. 108

Raabena, v. 141 Rabot, C. 108, 126, 128, 129, 166 Rahir, Ed. 124 Raimondi. 166 Ramelow, H. 164 Ramirez, D. J. F. 96 Ramos, D. 165 Rand, R. F. 154 Ransome, Fr. L. Rasmussen, V. 139 Rathgen, K. 140 Rauchberg, H. 175 Raulin, V., +. Raunkiaer, C. 111 Raveneau, L. 100 Rawling, C.G. 142, 180 Reade, T. 108 Reagan, A. B. 161 Reclus, E. 126, + 231 Reclus, M. 99 Reclus, O. 176 Reed, W. A. 137 Reeves. E. A. Regel, A. 138 Regel, Fr. 131 Regell, P. 118 Regnault. 147, 182 Reh, L. 111 Rehwagen, A. 164 Rekstad, J. 128 Reibisch, P. 103 Reich, O. 98 Reiche, C. 166 Reichenow. Reid, H. F. 108 Reid, R. L. 153, 184 Rein, J. J. 100, 140, 179 Reinach, A. v., +. Reindl, J. 120, 121 Reinecke, F. 157 Reiniger, O. 139 Reintgen. P. 114, 173, 179, 180 Reishauer, H. 123 Rekst d, J. 177 René, C. 150 René-Leclerc, Ch. 147 Renty, E. de. 144 Reusch, H. 128 Reutovskij, V. S. 143 Revenga, A. 131 131 Revenga, R. Revelli, P. 132 Reventlow, C. D. 129 Révil, J. 125 Revon, M. 140 Rey, G. 124 Rey, J. 169 Reynolds, H. 168

Rhamm, K. 113, 117 Ricchieri, G. 132 Ricci, E. 139 Ricci, V., +. 233 Richard, G. 154 Richardot, H. 146 Richardson, R. 121, 127 Richter, E., +. Richter, J. 144 Richter, O. 138 Richter, P. E. 118 Richthofen, F. v. 169, † 236 Rid, H. 106 Riedel, O. 119 Ries, H. 160 Rijkeversel, van. 106 Río, M. E. 165, 188 Rippas, P. B. 143, 180 Ristori, G., †. 132, 240 Ritter, 100 Rivière, Ch. Rixon, T. F. 146 187 Robert, E. 126 Robertson, C. G. 172 Robinson, A. G. Rockhill, W. W. 163 139 Rodd, Sir R. 98 163 Rodriguez, J. J. Röhricht, R., +. 241 Rogers, A. W. 154, 185 Roget, L. 150 Rohmeder, W. 122 Rolland, H. 126 Rollier. L. 124, 175 Romero, B. D. 98, 165 Romero, C. 18 Roneagli, G. 188 114 Rooper, A. C. Roque, A. B. 151 Rosales, J. M. 164 Rosberg, J. E. Rosen. 83 Rossetti, C. 140 Rossi, V. 142 Rotch, A. L. 106 Rothamel. 102 Rothaug, J. G. Rotschild, M. de. 83 Rousset, R. P. 113 Rubio. 134 Rudney, D. 129 Rudolph, E. 108 Rühl, A. 109

Schulten, A. 131

Ruge, S. 128 Ruhstrat, E 139 Rung, G. 116 Ruppin, E. 109 Russell, I. C. 16 161, 162 Russier, H. 157 Ruzius, J. B. 13 Ruge, W. 98 Rupp. 103 Ryder, C. H. D. 142, 180 Rygh, O. 128Rykačev, M. 106

Sacco, F. 132 Sachse, W. 189 Sadebeck, R., +. 241 Safford, J. M. 160 Safford, W. E. 156 Saget, †. 241 Salesses. 140 Salgari, E. 156 Salisbury, R. D. 106, 109 Salter, W. 161 Samassa, P. 152 Samné. 79 Samter, M. 118, 174 Sandberg, C. G. S Sandberg, G. 142, †242 Sanders, C. 148 Sandler, Chr. 96 Sandström, J.W. 109, 129 Sanesi, E. 95 Santoni, L. Sapožnikov, V. V. 141 Sapper, K. 131, 162, 163, 187 Sarasin, F. 138, 179 Sarasin, P. 138, 179 Sardeson, F. W. 108 Sargent, A. J. 114 Sarolea, Ch. 151 Satunin, K. A. 142 Sauerwein, C. 170 Saunders, C. R. 184 Saussure, H. de, +. 242 Saussure, R. de. 117 Saurin, D. 147 Savornin, J. 126, 147 Searborough. 176, 186, 187 Schaeck, I. de. 140 Schafer, J. 159 Schaffer, F. X. 122, 133

Schalk, E. 114 Schanz, M. 145, 146, 147 Schardt, H. 125

Schaudinn, F. 167 Schdanko, M. 171 Schel, P. E., +. 243 Schellwien, E 119 Schenck, H. 169 Scherer, C. 175 Scherer, J. A. B. 140 Schiller, W. 122, 176 Schillings, C. G. 151 Schindele, St. 117 Schinz, H. 153 Schipper, Lt. 183 Schirmer, H. 148 Schierning, W. 102 Schkopp, E. v. 150 Schlechter, R. 157 Schlüter, O. 123 Schlumberger, Ch., †. 243Schmaler, M. 141 Schmeltz, J. D. E. Schmidt a. Altenstedt, v. 140 Schmidt, A. 174 Schmidt, C. 125 Schmidt, Carl. 182 Schmidt, Emil. Schmidt, J. A., +. 243 Schmidt, M. 165 Schneider, G. 114 Schneider, K. 122, 168 Schneider, O. 113 Schnell, P. 147 Schöne, E. 118 Schoener, G. 98 Schoenfeld, E. D. 145 Schönland, S. 154 Schoep, A. 148, 154 Schott, G. 109, 169, 170, 173, 189 Schrader, F. 172, 178, 186, 188 Schreiber, O., +. 243 Schreiber, P. 104 Schroeder, F. 140 Schröder, H. 174 Schroeder v. d. Kolk, J. L. C., †. 244 Schröter, C. 175

179, 180, 181, 183, 185, Schtukenberg, A. A., +, Schubert, J. 106, 119 Schucht, F. 118, 119, 174 Schütze, W. 152

Schultze, O. 139 Schulz, H. 122 Schulze, K. 120 Schumann, K. 156 Schwarz, Ad. 157 Schwarz, E. H. L. 154. 155, 185 Schweinfurth, G. 111.

145 Schwend, K. 104 Schwerin, H. H. v. 96 Schwert-chlager, J. 121 Scott, Sir J. G. 136 Scott, R. F. 169 Scruggs, W. L. Scupin, H. 123 Seabury, J. B. 163 Sec, A. 168 Segonzac, De. 79, 147 Seguenza, L. 107 Seidel, A. 116 Seidel, H. 156 Seitz. 116 Sela, A. 131 Seler, E. 162 Seliger, P. 102 Seligo. 119 Semenow, P. P. 1, 130 Semerad, A. 102 Semper, C. 137 Semple, E. Ch. 112 Semuler, W, +. 245 Sénart, É. 141

Senfft, A. 186 Sergi, G. 123 Sergieff. 77 Sergievskij. 130 Sernander, R. 129 Seton-Karr, H. W. S2 Sévastos, 133 Sgrilli, G. 98 Shattuck, G. B. 163, 187 Shaw. Fl. L. (Lady Lugard). 149

Shaw, W. N. 106, 127 Sheaver, J. E. 127 Sheaver, J. E. 127 Shepard, E. M. 161 Sherzer, W. H. 158 Shonts, T. P. 163 Shore, Th. W., †. 245 Sibiriakoff, A. 115 Sieberg, A. 103, 106 Sieger, R. 129 Siegers, L. 131

Siemiradzki, J. de. 122

Schulte, A. 123

Sietthoff, J. J. ten. 189 Sievers, W. 157, 164 Sigerus, E. 122 Sigl, A., †. 245 Silinić, I. P. 142 Silver, S. W., †. 245 Simmons, H. G. 103.
Siovers W 157 164
Sigarus E 122
Sigl A + 245
Silinië I P 149
Silver S W 4: 245
Simmons H G 103
113, 189
Simoens, G. 127 Simon, A. 118 Simpson, G. C. 104 Simpson, R. R. 136, 179 Singer, H. 97, 138, 152 Sjöstedt, Y. 150 Skottsberg, C. 169, 188,
Simon A 118
Simpson G C. 104
Simpson R. R. 136, 179
Singer H. 97, 138 152
Siöstedt, V. 150
Skottsberg, C. 169, 188.
189
Slade, J., +. 246
Sladen, D. 132
Smead, W. H. 162
Smidt, J. A. 143
Smidt, P. J. 111
Smith, Ch. E. 130
Smith, Edw. 171
Smith, G. O. 160, 162
Smith, H. M. 140
Smith, J. R. 157
Smith, Rob. 176
Skottsberg, C. 169, 188, 189 Slade, J., †. 246 Sladen, D. 132 Smead, W. H. 162 Smitd, J. A. 143 Smidt, P. J. 111 Smith, Ch. E. 130 Smith, Edw. 171 Smith, G. O. 160, 162 Smith, H. M. 140 Smith, J. R. 157 Smith, Rob. 176 Smith, R. J. 114 Smith, W. G. 127 Smith, W. G. 127 Smith, W. G. 147 Soberla, J. G. 147 Soecknick, K. 108 Sohr-Berghaus. 172 Sokalskij, J. M. 100, 102, 142, 172 Sokalskij, J. M. 100, 102, 142, 172 Sokolov, S. N. 130 Soler y Pérez, E. 131 Solger, F. 108, 119 Sollas, W. J. 107, 155 Solms-Laubach, H. 111 Someren-Brand, J. E. van. 114 Songy, L. 149
Smith, W. G. 127
Smith, W. G. 176
Sobral, J. G. 147
Soecknick, K. 108
Sohr-Berghaus. 172
Sokalskij, J. M. 100,
102, 142, 172
Sokolov, S. N. 130
Soler y Pérez, E. 131
Solger, F. 108, 119
Sollas, W. J. 107, 155
Solms-Laubach, H. 111
Someren-Brand, J. E.
van. 114
Songy, L. 149
Sottas, J. 136
Southesk, E. of, †. 246
Sparks, E. E. 109
Sparroy, W. 135
Spegazzini, (r. 165)
Spencer, J. W. 117,
van. 114 Songy, L. 149 Sottas, J. 136 Southesk, E. of, †. 246 Sparroy, W. 135 Spegazzini, G. 165 Spencer, J. W. 117, 157, 160, 167, 169, 187 Spera, B. 112 Spiegel, F. v., †. 246 Spitaler, R. 104 Sprigade, P. 183 Sreznevskij, B. 106
Spera, B. 112
Spiegel, F. V., 7. 246
Spitaler, R. 104
Sprigade, P. 185
STEZHEVSKIJ, D. 106

Stach, J. 130

Staff, H. v. 123Stahl, A. F. 135, 178 Stal - von - Holstein, A. Stanford, 176 Stappenbeck, R. 119 Stead, A. 140 Steart, F. A. 153, 184 Steffen, H. 158, 165 Stechert, C. 101 Steedman, C. J. 162 Steen, A. S. 128 113. Steensby, H. P. 167 Stein, M. A. 136, 141 Steinmann, G. 123, 188 Steinmetz, K. 133, 177 Stejneger, L. Steinfoot, J. W. Stenius, S. 170 Stentzel, A. 103, 108 Stephan, E. 114, 156 Sterneck, R. v. Sterrett, D. B. Steuart, M. E. 156 Steusloff, U. 119 Stevenson, J. J. 168 Steward, J. F. 161 Stiattesi, R. 107 Stichler, C. 130 Stieber, 150, 183 Stieler(Hand-Atlas). 172 Stirling, J. 104 Stocknm, A. J. van. 164, 188 Stok, J. P. van der. 126 Stollreither, G. D. 185 Stolpe, H., †. 246 Stoppani, P. 115 Stow, G. W. 152 Strahan, A. 127 Strang, Th. 135, 178 Stromer, E. 145, 182 Struck, R. 118 Struve, O. W., +. 247 Stübler, H. 118 Stumpfe, E. Supan, A. 174 100, 156, 166 Suterland, W. 104 Sutherland, W. J. 99 Suvirov, N. N. 142 Suyematsu, Baron. 140 Svenonius, F. 129 Swanton, J. R. 113 Swayne, H. G. C. 150

Sykes, P. M. 96, 135 Szilády, Z. 109, 110, 123 Sztojanovits, D. 122 Tacchini, P., +. 248 Tafel, A. 76, 139 Taff, J. A. 161 Taft, W. H. 137 Taillis, J. du. 147 Tal'ko-Grincević, J. D. 112 Tamura, S. T. 140 Tanera, K. 115 Tappi, C. 148 Tappolet, E. 113 Tarr, R. S. 99, 108, 160 Tarnuzzer, C. 129 Tate, H. R. 159 Tein, M. v. 118 Teisserenc de Bort, L. 102 Tellini, A. 124, 177 Tenney, C. D. 134 Terada, T. 109 Termier, P. 122, 124 Terssac, de. 117 Tesdorpf, L., +. 250 Tetsu Tamura, S. 108 Tetzner, F. 113 Tewes, E. 158 Teza, E. 96 Thalbitzer, W. 85, 167 Thalen, T. R., +. 250 Then, K. 121 Thévenin, A. 150, 154 Thomas, A. 130 Thomas, N. W. 155 Thomson, H. C. '84, 158, 186 Thomson, J. A. 99 Thomson, W. C. 115 Thon, K. 123 Thorbecke, F. 97 Thoroddsen. Th. Thoulet, J. 109 Thürach, H. 121 Thwaites, R. G. Tiedemann, A. v. 144 Tießen, E. 134 Tight, W. G. 162 Tigranov. 135 Tilho. 81 Timerding, H. E. 101 Tissot. 114 Tittel. 118

Namenverzeichnis.

Tittmann, O. H. 102 Toepfer, H. 120 Togue, G. 148 Tohuar, A. 165 Toldo, G. 132 Tollemer. 170 77, 143 Tolmačev. Toni, E. de. 132 Toniolo, A. R. 132 Tordi, V. 100 Tornau, F. 119, 152 Torres Campos. 98 Torres, J. M. 189 Torres, L. M. 96 Touchard, 80 Toula, F. 107 Tower, W. S. 157, 160 Trabert, W. Träger, H. 106 123 Traeger, P. 133 Tregear, E. Trépied, Ch. 148 Treuer, G. B. 122 Trevathan, C. E. 157 Tronnier, R. 99, 110 Tschamler, J. 178 125 Tschudi, R. Tsybikoff, G. Ts. 142 Tully, K. 159 Tumiati, D. 146 Turquan. 126 Turley, R. T. 140, 180 Turner, F. G. 180 Turner, S. 143 Tylor, E. B. 112 Tyndall, J. 103

Uhle, M. 158 Uhlich, P., †. 250 Ullar, A. 130 Ule, W. 110 Ungard, A. 145 Upham, W. 103, 160 Urien, C. M. 165

Vacano, M. J. 165 Vaccari, G. 131, 132 Vacher, A. 109, 125, 126 Vaille, G. 184 Valbuena, A. de. 100 Vale, J. 139 Valentino, C. 136 Vallet, E. 157 Vallot, J. 124 Vane, F. P. 152 Vanhöffen, E. 169

Vannutelli, L. 134, 178 Varnoux, L. 166 Vassal. 136, 179 Vautier, M. C. 1 140 Veber, V. N. 107 Vigfusson, G. Venturi. 132 168 Verbeek, R. D. M. 138. 179 Verdène, G. 133 Verne, J., +. 251 Vernet. 136 Vernon-Harcourt, L. F. Verrill, A. E. 163 Vibert, P. 114 Viczián, E. -123Vidal de La Blache, P. Vignaud, H. 96 Vilar, A. 117 Villarello, J. D. 162, 188 Villatte, N. 148 Vinassa de Regny, P. 146 Vincent, E. 145 Vinnikov, 142 Vivien de St.- Martin. 172, 178, 185 100, 106, Voejkov, A. 130, 170, 171 Voeltzkow, A. 151, 154, 171, 185 Vogel, C. 123, 174, 176, 177 Vogel, Peter. 102 Voille. 81. Voinov, J. F. 133 Voit, F. W. 153 Volarović, P. E. 130 Vollbrecht. 83 Vogt, Fr. 158, 165, 189 Vosnesensky, A. Voß, M. 145 Voßeler. 152 Vradij, V. P. 140 Vries, Hg. de.

Wachenheim, F. L. 157 Wack, H. W. 151 Waddell, A. 141 Wäber, A. 125 Wagner, A. 104 Wagner, Ed. 97 Wagner, H. 100, 114 Wagner, P. 98, 100 Wagner, R. 119, 122 Wahnschaffe, F. 119 Wallace, D. 84, 159 Wallace, Sir D. M. 130 Waller, G. A. 108, 115 Wallhäuser, G. 184 Walthari, O. R. 136 Walther, J. 107 Walther, K. 119 Ward, J. 145 Ward, R. De C. 106 Wardle, T. 136 Warren, E. R. Washington, H. S. 160 Wason, J. C. 152 Watermeyer, F. S. 152 Watherston, A. E. 183 Watson, W. C. H. 139 Wauters, A. J. 127 151, 184 Weale, B. L. P. 138 Webber, B. C. 159 Weber, F. 124 Weberbauer, A. 166 Webster, R. G. 141 Wegemann, G. Weidman, S. 161 Weinek, L. 101 Weigand, B. 121 Weigand, G. Weiß, J. 133 Weissenborn, J. 144 Weller, H. E. 98 Wells, L. A. 186 Welsch, J. 126 Wendelen, Ch. Wepfer, G. 107 Wermert, G. Wermer, B. 163 Werner, F. 145 Wesenberg - Lund, 117, 129Westenberg, C. J. 138 Westgate, L. G. Weston, W. 141, 180 Wetzstein, J. G., †. 251 Weule, K. 98 Wharton, W. J. L. 97. $98, \div 251$ Wheeler, A. O. 162 Wheeler, G. M., †. 252 Whitbeck, R. H. 99, 159 White, D. 160

Whitney, C. 138

Wichmann, A. 138

Namenverzeichnis.

Wiegers. F. 119 Wiele, C. van de. 124,173 Wiggins, J., +. 252 Wigner, J. H. 19 Wiklund, K. B. 168 129, 130, 177 Wilda. 103 Wildeman, E. de. Wilder, F. A. 161 150 Willcocks, Sir W. 134, 145 Willems, Ed. 114 Williams, A. 100 Willis, B. 138 Willis, H. P. 137 Wilson, Sir C. W. 134, + 252 Wilton, W. J. 84 Winckler, H. 115 Wingate, A. W. S. 139, 180 Winsor, J. Winter, M. 157 152Wirth, A. 113 Wislicenus, G. 100 Wislicenus.W. 101, +258

Wissert, A. 122, 176 Wißmann, H. v., +. 254 Witte, H. 120, 174 Wittmack, L. 114 Wittmann, E. 162 Wittrock, K. J. H. 103 Woldfich, J. N. 122, 176 Wolf, K. 177 Wolkenhauer, A. 117 180 Wood, H. Woodroffe, A. J. 183 127 Woolacott, D. Woolnough, G. 155 Wollemann, A. Workman, B. 179, 181 Workman, W. H. 136 Wright, A. A., †. 162 Wright, C. W. 162 Wright, G. F. 108, 129, 157 Wright, Mrs M. R. 166 Wundt, W. 113 Wünsche, H. 118 Wünsche, O., 7. 256 Wüstenhagen, H. 120 Xior, J. 149

You, A. 154 Young, E. C. 166, 189 Younghusband, F. 142 Zabel, R. 147 Zache, E. 118 Zalěsskij, P. K. 143 Zannoni, I. 145 Zanotti, B. O. Zeeman, C. F. 116 Zeise, Ö. 119 Zels, L. 151 Zemjatčenskij, I. 130 Zemmrich, J. 117, 122 Zepelin, v. 143 Zichy, Graf E. 134 Ziegler, W. 167, † 257 Zimmermann, A. Zimmermann, M. Zobrist, T. 126 Zodda, G. 132 Zombory, I. 123 Zugmayer, E. 134

Yamasaki, N. 180

Yoshida, Y. 109





VI.

Geographisches Adressbuch

zusammengestellt von

Dr. Hermann Haack.



B.

Lehrstühle, wissenschaftliche Anstalten und Gesellschaften der Erdkunde und verwandter Wissenschaften.



Aachen (Preußen, Dtschl.).

Aachener Geschichtsverein. [Aachen]
Gegr.: 1879. Mitgl.: 700. Beitr.: 4 M.
Publ.: Zeitschrift. V.: Cremersche
Buchh. 80, 1 Bd, 6 M., seit 1879.

Vors.: GJustizrat Prof. Dr. H.
Loersch. Bonn, Lennéstr. 21.
Schriftf.: Dr. M. Scheins, Dir. des
Karls-Gymn.

Erdbebenstation I. Ordnung. [Aachen] Gegr.: 1905. Publ.:... Dir.:... Kgl. Techn. Hochschule. [Aachen] Gegr.: 1870. Hörerz.: 7—900. Prof.: Rich. Schumann (geogr. Ortsbest.), Karl Haussmann (Markscheidekde), Ed. Holzapfel (Paläontol. u. Geol.). Friedr. Klockmann (Petrogr.). Pr. Dox.: Tit. Prof. Arthur Dannenberg (Minu. Geol.), Max Semper (Paläontol.). Peter

Polis (Meteorol.).

Meteorologisches Observatorium.
[Aachen, Stadtgarten] Gegr.: 1900.
Publ.: 1. Deutsches Meteorolog, Jahrbuch. Royal-40, 1 Bd, 7 M., seit 1896.
2. Wetterkarte und Wetterbericht.
Royal-40, 365 N., 16 M., seit 1. Mai 1902, Jan. — Dir.: Dr. Peter Polis, Monheimsallee 62, I. Assist.: O. Müllermeister. Assistn: E. Sittard, Fr. Gansen.

Stadtbibliothek. [Aachen, Fischmarkt 3] Gegr.: 1828. Bostand: ca 100 000 Bde. Geogr.: ca 3000 Bde, Karten: ca 100. Jahresetat: 7500 M. Bibliothekar: Dr. Moritz Müller.

Verein für Kunde der Aachener Vorzeit. [Aachen, Restaurant Altbayern] Gegr.: 1885. Mitgl.: 270. Beitr.: 3 M. Publ.: Aus Aachens Vorzeit. H.: Heinr. Schnock. V.: Cremersche Buchh. 89, 8 N., 4 M., seit 1898. — Vors.: Dr. Heinrich Savelsborg.
Zweigverein Aachen der Deutschen

Meteorol. Gesellschaft. [Aachen, Stadtgarten] Gegr.: 1901. Mitgl.: ca 100. Beitr.: Zweigver. 3 M., Zweig- u. Hanptv. 11,50 M. Dir.: Dr. P. Polis, Monheimsallee 62. Sekr.: O. Müllermeister. Bergdrisch 37.

Aarau (Aargau, Schweiz).

Aargauische Saturforschende Gesellschaft. [Aarau] Gegr.: 1811.

Mitel.: 200. Beitr.: 8 frs. Publ.: Mittellungen. R.: d. Vors. V.: H. R. Sauerländer & Co. 89, zwangl.

H., 2-5 frs, seit 1878. — Vors.: Prof. Dr. F. Mühlberg. Sekr.: Hans Schmuziger. Forstadjunkt.

Historische Gesellschaft des Kantons Aargau. [Aarau] (iegr.: 1859. Mitzl.: 175. Beitr.: 5 fr. Publ.: 1. Argovia, seit 1860, in den ungeraden Jahren. 2. Taschenbuch, seit 1896, in den geraden Jahren. 17.: H. R. Sauer-länder & Co. 80, 1 Bd z. versch. Pr. — 10rs.: Prof. Dr. J. Hinterler, Neue Vorstadt. Sekr.: Kantonsbibliothekar. Dr. Hans Herzog, Bachstr. 1100.

Kantonales Naturhistorisches Museum. [Aarau] Gegr.: 1827. Budget: 800 fr. f. Anschaffungen. Konserv.: Dr. F. Mühlberg.

Statistisches Bureau des Kantons Aarau. [Aarau] Gegr.: ... - Vorst.: Näf.

Aberdeen (Schottland).
Aberdeen Natural History and Antiquarian Society. Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Beitr.; . . Pris. : Prof. W. L. . Davidson, 8 Queens Garden. Sekr.: R. M. Clark. B. Sc., 27 Albyn Place. Observatory. [Aberdeen] Gegr.: 1868. W. L. v. Gr.: 2" 6", N. Br.: 57" 10", Seehöhe: 27 m. Dir.: The Meteorol, Committee (London). Soc. Dir.: Prof. Niven.

The Scottish Geographical Society, Sect. Aberdeen, Gegr.: 1884 (?) Mitgl.: ca 100. Beitr.: 10 £ 10 sh life, 1 £

1 sh annual. Publ.: Scottish Geogr. Magazine (Edinburgh). - Vors.: Prof. J. Arthur Thomson. Sekr.: R. W. K. Bain, Advocate, Union St.

University of Aberdeen. Gegr.: 1494. Hörerz.: 884. Doz.: Alf. W. Gibb

(Geol.).

University Library. [Aberdeen | Gegr.: .. Best.: 140-150 000 Bde, Biblioth.: P. T. Anderson.

University Museums: Natur. History. Archaeology. [Abordeen] Gegr.: 1837. Kur.: Prof. Thomson.

Abo (Finnland).

Abo Stads Historiska Museum. [Abo]. Gegr.: 1881. Eink.: 10000 Fmk. Biblioth .: 7700 Bde. Publ.: Bidrag till Abo stads historia. - Vors. d. Directoriums: Comm.-Rat F. v. Rettig. Schr.: Lektor Gustav Cvgnaeus. Intend .: Dr. W.v. Konow. Gesellschaft zur Herausgabe von

Beiträgen zur Geschichte Abos. Gegr.: 1884. Steht in Verbindung mit dem Museum.

Sternwarte. [Åbo] Gegr.: ... Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 22° 16′ 36″, N. Br.: 60° 26′ 56,6″, Seehöhe: ... Dir.: ...

Acireale (Italien).

R. Accademia di Scienze, Lettere e Arti degli Zelanti. [Acireale] Gegr.: 1671. Publ.: Rendiconti e Memorie, R.: d. Sekr. KV.: Tipogr. Orario delle Ferrovie. 80, 2 Bde z. versch. Pr., seit 1889. Bibl.: 50 000 Bde, Geogr.: 3000, Karten: 200. Biblioth.: U. R. Romeo. -- Präs.: Bar. P. di Floristella, Sekr.: Prof. Giov. Platania.

Acton (England). Acton Natural History Society. |Churchfield Road | Gegr.: . . . Mitgl.: Beitr.: 2 sh 6 d. Präs.: A. Loydell. Sekr.: R. A. R. Priske, Thirlmere, Spencer Road.

Adelaide (Südaustralien). Adelaide University Scientific Soclety. [Adelaide] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr ... Publ.: Proceedings. - Präs.: ... Sekr.: ..

Astronomical and Meteorological Observatory of the State of South Australia. [Adelaide] Gegr.: ... O. L. v. Gr.: 138° 35′ 6″, S. Br.: 34° 55' 38", Seehöhe: 43 m. Publ.: 1, Me-

teorological Observations of South Australia, Jährlich 1 Bd. 2. Rainfall of South Australia and the Northern Territory with weather characteristics. Jährlich 1 Bd. -Dir.: Sir Charles Todd. 1. Assist.: R. F. Griffiths.

Geological Department. [Adelaide] Gegr.: 1882. Publ.: ... Governm.

Geol .: H. Y. L. Brown.

Royal Society of South Australia. [Adelaide] Gegr.: 1853. Mitgl.: 85. Beitr.: 1 1 1 sh. Publ.: 1. Transactions, 2. Proceedings, 3. Reports, 4. Memoirs. - Präs.: Jos. C. Verco.

Sekr.: G. G. Mavo.

South Australian Baptist Missionary Society. [Adelaide, King William Road, Hyde Park, Rev. J. Price] Gegr.: 1864. Einn.: 20000 M. Org.: The Missionary Echo. R.: Rev. Wm. Bell, Hall St., Semaphore, S.A., 12 H. gratis, seit 1897. Arbeitsf.: Bengalen.

Statistical Department. | Adelaide | Gegr.: . . Publ.: . . . Governm . Stat .: L. H. Sholl 109, George St., Nor-

wood.

Surveyor General's Office. [Adelaide] Gegr.: ... Surv. Gen.: W. Straw-

bridge.

Royal Geographical Society of Australasia, South Australian Branch, Adelaide. |3 State Bank Chambers. Pirie Street | Gegr.: 1885. Mitgl.: . . . Beitr.: 1/2 Guinea. Publ.: Proceedings. V.: J. L. Bonython & Co., The Advertiser Office, King William and Waymouth St. 80, jahrl. 1 Bd. z. versch. Pr. - Präs.: Sir Langdon Bonython. Sekr.: Thomas S. Reed.

University of Adelaide. Gegr.: 1872. Hörerz.: ca 600. Dox.: Walter Howchin (Geol.), Douglas Mawson

(Petrogr.).

Agen (Lot-et-Garonne, Frkr.). Groupe géographique et éthnographique du Sud-Ouest de la France, Section Agen. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... Vors Sekr .: ...

Musée artistique et archéologique. Agen, Place de l'hôtel de villei Konserv .: J. Momméja,

Agram [Zagreb], (Ungarn).

Astronomijski observatorij hrvatnaravoslovnoga društva (Astron. Obs. d. Kroat. Naturwiss. Ges.). [Agram, Popov toranj] Gegr.: 1903. Ö. L. v. Gr.: 15° 58,8′, N. Br.: 45°48,8', Seehöhe: 140 m. Dir.: Prof. Dr. Otto Kučera.

naravoslovno Hrvatsko društvo (Kroatische Naturwissenschaftl, Gesellschaft), Sekt. f. Geogr. [Agram] Gegr.: 1885. Mitgl.: 165. Beitr.: 10 M. Publ.: Glasnik. 80, 2 H., 10 M., seit 1886, Jan. Bibliothek: 4000 Bde. --Vors.: Univ.-Prof. Dr. Karl Gorjanović-Kramberger. Sekr.: Gymn.-

Prof. Fr. Sandor.

Jugoslavenska Akademija znanosti i umjetnosti (Südslav. Akad. d. Wiss. u. Künste). [Agram] Gegr.: 1866. I. Hist. philol. Kl., II. Philos. rechtswiss. Kl., III. Math. - naturw. Kl. Präs .: Univ .- Prof. Thaddaus Smičiklas. 1. Sekr .: Univ .- Prof. Dr. Franz Vrbanić.

Kgl. Statistisch. Landesamt. [Agram] Gegr.: . . . Publ.: 1. Mjeseční statist. izvjestaj (Monatliche Statist. Nachrichten), 2. Publikationen, seit 1876. - Dir.: Dr. Milov. Zoričić.

Krali, sveučilište Franje Josipa l (Kgl. Franz - Josephs - Universität). [Agram] Gegr.: 1875. Hörerz.: 1000 bis 1200. o. Prof.: Hinko von Hranilo vič (Geogr.), Dragutin Gorjanović-Kramberger (Geol.), Mijat Kišpatić (Petrogr.). Pr.-Dox.: Andrija Mohorovičić (Meteorol.), Milan Senoa (Ozeanogr.).

Meteorološki Observatorij (Kgl. Meteorologisch. Observatorium, Zentralanstalt für Kroatien und Slavonien). [Agram] Gegr.: (1861) 1901. Publ.: Godišnje izvješće (Jahrbuch). Leiter: Dr. A. Mohorovičić. As-sist.: S. Skreb.

Narodni Muzej (Kroatisches Nationalmuseum). [Agram] Budget: 19200 Kr. I. Zool. Abt. Dir.: Prof. Dr. Aug. Langhoffer. - II. Mineral. Abt. Dir.: Prof. Mijat Kispatić. - III. Geol. Abt. Dir.: Prof. D. Gorjanović-Kramberger. - IV. Archäol. Abt.: Prof. Josip Brun Smid. Publ.: Vjesnik hrv. arheolóškoga društva. Jährlich 1. Bd in kroatischer Sprache, seit 1879.

Ahaus (Westf., Deutschl.). Verein für Geschichte u. Altertumskunde des Kreises Ahaus. Gegr.: 1901. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 2 M. Publ.: Aus alter Zeit. 12 Nr., seit 1903. — Vors.: Kreisschulinspektor Brockmann. Schriftf.: Justizrat Drieves.

Aix-en-Provence (Frankr.). Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres. [Aix-en-Pr.] Gegr.: ... Publ.: ... Präs.: ... Sekr .: . . .

Bibliothèques Méjanes. [Aix-en-Pr.] Gegr.: ... Best.: 150 000 Bde. Kons.: E. Aude. Biblioth .: Roman.

Musée artistique et archéologique. [Aix-en-Pr., rue Cardinale] Gegr.: ... Konserv.: Henri Pontier.

Université d'Aix-Marseille. 1409. Hörerz.; 1052. o. Prof.: Paul Masson (Géogr. écon.).

Aiaccio (Korsika, Frankr.). Musée scientifique (Collège Fesch). [Ajaccio] Konserv .: M. Peraldi.

Akron (Ohio, Ver. St.). Buchtei College Observatory. [Akron] Gegr.: W. L. v. Gr. . . . , N. Br.: .., Seehöhe: ... Dir.: ...

Alais (Frankreich). Société scientifique et littéraire d'Alais. Gegr.: 1868. Mitgl.: 190. Beitr.: 20 bzw. 10 frs. Publ.: Bulletin. Pras .: Arnassau. Sekr .: Cornette.

Albacete (Spanien). Observatorio meteorológico. | Albacete] Gegr .: ... Dir: Elias Alonso. Instituto géneral y técnico. [Albacete] Gegr.: ... Prof.: ... (Geogr).

Albany (N. Y., Ver. St.). Albany Institute and Historical and Art Society. [Albany, 176 State St.] Gegr.: 1791. Publ.: 1. Transactions, Proceedings. — Präs.: James Ten Eyck. Sekr.: Samuel S. Hatt.

Dudley Observatory. [Albany] Gegr.: 1851. Publ.: Annals. - W. L. v. Gr.: 73° 46′ 42″, N. Br.: 42° 39′ 13″, Seehöhe: 61,57 m. Dir.: Lewis Boss.

New York State Agricultural Society. [Albany. Agricultural Hall] Giegr.: 1832. Mitgl.: 2000. Beitr.: einmal. 10 \$, jährl. 1 \$. Publ.: Annual Report, seit 1841. — Prüs.: F. E. Dawley, Fayetteville, N.Y. Sekr.: Luther Tucker.

New York State Museum Division of Science of the New York State Education Department (früher University of the State of New York). [Albany, N.Y.] Gegr.: 1843, seit 1889 ein Teil der früheren Universität. Publ.: 1. Annual reports of the State Museum, State Geologist, State Paleontologist, State Botanist and State Entomologist. 80, 1 H., 75 c, seit 1874. 2. Bulletins. Divisions a) geology, econ. geology, mineralogy, general zoology, archeology & miscellaneous, b) paleontology, c) botany, d) entomology. So, in zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1887. 3. Handbooks. 1 Bd z. versch. Pr., seit 1893. 4. Memoirs. 80, zwangl. H. z. versch, Pr., seit 1889. — Dir.: John M. Clarke, State Geologist.

Albi (Tarn, Frankreich). Musée archéologique et d'Histoire naturelle. [Albi, Hôtel Rochegude] Consere.: C. Liozu, Cons. adj.: Lacroix (Geol., hist. nat.).

Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres du Tarn. [Albi, Hôtel de ville] Gegr.: 1878. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs. Publ.: Revue scientifique et littéraire du département du Tarn. 89, 6 H. — Präs.: C. Teyssier. Sekr.: J. Jolibois.

Albion (Mich., Ver. St.).
Albion College Observatory. [Albion]
Giegr.: ... W. L.v. Gr.: ..., N. Br.,
..., Seehöhe: ... Dir.: ...

Alençon (Orne, Frankreich). Musée scientifique et archéologique. [Alençon, Hôtel de ville] Konserv.: Edmond Richard.

Alexandrien (Ägypten).
Société archéologique. [Alexandrien, Musée Greco-Romain, rue du Musée] Gegr.: 1898. Mitgl.: 127. Beitr.: 26 frs. Publ.: 1. Berichte über Ausgrabungen, 2. Bulletins, jährlich, seit 1898. —

Präs.: Amb. A. Ralli. Sekr.: G. Norsa Bev.

Alfred Centre (N.Y., V.St.).

Observatory. [Alfred Centre] Gegr.:
... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 282 13
14", N. Br.: 42° 15′ 19,8", Seehöhe: ...
Dir.: ...

Algier (Afrika).

Académie d'Aiger. Gegr.: 1879. Hörerz.: ca 800. Prof.: Ficheur (Geol.), Bernard (Geogr. Afrikas), Yver (Gesch. d. neueren Afrikas), Gsell (Archäol. Afrikas). Prof. adj.: Trépied (Astr.). Chargés de cours: Flamand (Geogr.), E. Gautier (Geographie Afrikas).

Musée national des antiquités algériennes. [Mustapha-Algier]. Gegr.: ... Dir.: Stéphane Gsell. Konserv.:

J. Wierzejski.

Observatoire d'Alger. Gegr.: ...

Publ.: ... – Ö. L. v. Gr.: 3° 2′ 6″,

N. Br.: 36° 47′ 50″, Seehöhe: ...

Dir.: Trépied. Astr. adj.: Renaux.

Aide-Astron.: G. Rambaud, Sy.

Service de la carte géologique de

l'Algérie. Gegr.: ... Dir.: Prof. E. Ficheur.
Service Central Météorologique de

Poulin.

Palgérie. Gegr.: ... Publ.: Bulletin. —

Dir.: A. Thévenet. Aide-Météorol.:

Poulin.

Société de Géographie d'Alger et de l'Afrique du Nord. [1, rue Mahon] Gegr.: 1896. Mitgl.: 1255. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. R.: M. Demontès. V.: G. Leon, Algier. Rue de Tanger 15. 89, 4 H., 12 frs. seit 1896, Jan. — Präs.: Prof. Me splé. Sekr.: Prof. Demontés.

Alicante (Spanien).

Instituto géneral y técnico. [Alicante] Gegr.: ... Hörerz.: ... Prof.: Emilio Servantes (Geogr.).

Mareografo y estacion meteorológica. |Alicante] Gegr.: . . Publ.: . . . Pir.: Mig. Martinez Corpas. Observatorio meteorológico. [Alicante] Gegr.: . . Dir.: José Soler.

Allahabad (Indien).
Meteorological Office. [Allahabad]
Gegr.: ... Publ.: 1. Monthly Weather
Review, 2. Weekly Rainfall Reports.

 Annual Sketch of Weather, 4.
 Administration Report. — Dir.: Prof. J. J. Durack.

Allegheny City (Pa, V. St.).
Allegheny Observatory. [Riverview Park] Gegr.: 1860. Publ.: 1. Miscellaneous Scientific Papers, seit 1900: 2. Annals. — Ö. L. v. Gr.: 279-59' 16", N. Br.: 40' 27' 41,6", Seehöhe: 349 m. Biblioth.: 3000 Bde. — Dir.: Dr. Frank Schlesinger. Assist.-Istron.: Dr. R. H. Curtiss. Assist.: G. B. Blair.

Allentown (Pa, Ver. St.).
Board of Commissioners for Foreign
Missions of the Reformed Church
in the U. S. [Allentown, Rev. Bartholomew. D. D.] Gegr.: 1838.
Einn.: ea 130000 M. Org.: 1. Missionary Gleanings, 2. Missionsbote.
Arbeitsf.: Japan.

Missionary Society of the United Evangelical Church. [Allentown, Rev.W. F. Heil] Gegr.: 1894. Einn.: ca 250000 M. Publ.: . . Arbeitsf.:

China.

Alliance (Ohio, Ver. St.).

Morgan Observatory. [Alliance, Mt.
Union College] Gegr.: . . W. L.
v. Gr.: . . N. B.: . . , Seehöhe: . . .

Dir.: . . .

Almería (Spanien).

Instituto géneral y técnico. [Almeria] Gegr.: ... Hörerz.: ... Prof.: Tulia Bascarán (Geogr.).

Real diputación arqueologica geografica. [Almería] Gegr.: . . Präs.: Miguel Rua de Villa de Nueva.

Altdorf (Schweiz).

Verein für Geschichte und Altertümer von Url. [Altdorf] Gegr... Mitgl.: Beitr.: . Publ.: Historisches Neujahrsblatt. — Vors.: . Sekr.: . .

Altena (Westfalen, Dtschl.). Verein für Orts- und Heimatskunde im Süderlande. [Altena] Gegr.: i. d. 70er Jahren. Migl.: 450 Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. -- Vors.: Landrat Thomée. Schriftf: Kreisaussch.-Sekr. Jenrich.

Altenburg (S.-A., Dtschl.).
Geschichts- und altertumsforschende
Gesellschaft des Osterlandes. [Alten-

burg] Gegr.; 1838. Mitgl.: 57. Beitr.: 6 M. Publ.: Mitteilungen. — Geschäftsf.: Fin.-Rat Seifert.

Museum (Samml. d. Naturf. Ges.). [Altenburg] Gegr.: 1854. Dir.: B. Richter.

Naturforschende Gesellschaft des Osterlandes. [Altenburg] Gegr.: 1817. Mitgl.: 100. Beitr.: 8 M. Publ.: Mitteilungen, alle 2 Jahre, pro Bog. 30 Pt. U.: Schnuphesische Hofbuchdr. — Vors.: Krüger, Sternwarte. Sekr.: Dr. Köhler.

Verein für Erdkunde (Zweigverein von Halle a. S.). [Altenburg] Gegr.: 1819. Mitgl.: 21. Beitr.: 5 M. Vors.: Prof. Dr. Pol. Matthes, Lingkestraße 4. Schriftf.: Sem.-Lehrer Böhme, Quer-

straße 4.

Altona (Preußen, Deutschl.). Museum. [Altona] Gegr.: 1854. Budget: 40000 M. Publ.: Mitteilungen, 6 H., soit 1902. — Dir.: Dr. Lehmann. Statistisches Amt der Stadt Altona. Gegr.: 1871. Publ.: Monats - und Jahresberichte. 40, seit 1894. — Dir.: Tretau.

Amani (Deutsch-Ostafrika). Biologisch-landwirtschaft!. Institut. [Amani] Gegr.:1902. Budget: 100000 M. Publ.: 1. Berichte über Land- und Forstwirtsch. in Deutsch-Ostafrika. H.: Kais, Gouvt, Daressalaam, V.: C. Winters Univ.-Buchh., Heidelberg, Hauptstr. 129. 8°, zwangl. H. (30—40 Bgn = 1 Bd) z. versch. Pr., seit 1902. 2. Der Pflanzer. 8°, 24—25 N. = 1 Bd, 12 Rup., seit 1905. Jan.—Dir.: GReg.-Rat Dr. Stuhlmann.

Ames (Iowa, Ver. St.).

lowa State College. [Ames] Gegr.:... Hörerz.: ca 1400. *Prof.*: Sam. Walker Beyer (Geol.).

Amherst (Mass., Ver. St.). Amherst College. Gegr.: 1821. Hörerz.: 400. Prof.: B. K. Emerson (Min. u. Geol.). David Todd (Astron. u. Schiffahrtskde), W. C. Esty (Math. u. Astron.).

Amiens (Somme, .Frankr.). Académie des Sciences, des Lettres et des Arts d'Amiens. [Hôtel de ville] Gegr.: 1759. Mitgl.: 36. Beitr.: 40 frs. Publ.: Mémoires. - Präs.: Pinson. Sekr .: Leuel.

Musée de Picardie, Amiens, rue de la Republ.] Konserv.: L. Delambre. Société de Géographie (Membre de l'Union Géogr. du Nord de la France, Douai). [Amiens] Gegr.: . . . Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... Sekr .: . . .

Amsterdam (Niederlande). De doonsgezinde Vereeniging tot bevordering der Evangelle verbreiding in de Ned. overzeesche bezittingen. [Amsterdam, W. J. Leendertz] Gegr.: 1847. Einn.: ca 65000 M. Arbeitsf.: Java u. Sumatra.

Fillaal Inrichting van het Koninkl. Nederl. Meteorol. Institut. [Amsterdam, Gebouw voor allgemeene Dienst, Handelskade] Gegr.: 1881. Publ.: Tägliche Wetterkarten. — Dir.: L.

Roosenburg.

Gemeentelijk Bureau van Statistiek. [Amsterdam, Rathaus] Gegr.: 1894. Publ.: 1. Statistisch Jaarboek der Gemeente Amsterdam, 80, 2 Halbbde, seit 1896; 2. Maandberichten, 11 H., 1 fl., seit 1895; 3. Mededeelingen, zwangl. H. z. versch. Pr.; 4. Weekberichten, 52 Nrn, 1.50 fl, seit 1897. V.: Joh. Müller, Singel 286. — Dir.: Dr. Ph. Falkenburg, Oosterpark 48. Geographisch Kabinet. [Amsterdam] Gegr.: 1877. Dir.: Prof. C. M. Kan. Het lava Comité. [Amsterdam, Prinzengesett303] Gegr.:1855. Einn.:30000 M. Org.: 1. Geillustreerd Zendingsblad. R.: L. Kupérus, Boerhaavestr. 5. 40, 6 H., 2 frs, seit 1864, Jan. 2. Java Cent Mededeelingen van het zeudingsveld. R.: wie 1. 80, 8 Nrn, 1 fl., seit 1873, Jan.

Het Koninkl. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootsch. [Amsterdam, van Eeghenstraat 3] Gegr.: 1873. Mitgl.: 1103. Beitr.: 5 fl. Publ.: Tijdschrift. R.: A. L. van Hasselt, V.: E. J. Brill, Leiden. 80, 6 H., 20 M., seit 1874, Jan. — Vors.: J.W. Yzerman. Sekr .: J. R. van Osselen.

Koloniaal Museum. Amsterdam,

Damrak, neben der Börse] Abt. d. Kol.-Mus. zu Haarlem.

Koninklijke Akademie van Wetenschapen. [Amsterdam, Kloveniersburgwal, Trippenhuis] Gegr.: 1855. Mitgl.: Ordentl. Mitgl. 93, in Ruhestand 19, korresp. Mitgl. 12, Mitgl. im Auslande 38, Korrespondenten 13. Publ.: Jaarboek. Allq. Vors.: Prof. Dr. H. G. van de Sande Bakhuizen. Alla. Sekr.: J. D. van der Waals. -I. Math.-nat. Abt. Publ.: 1. Verhandelingen, 2. Verslagen der vergaderingen. Vorst.: Prof. H. G. van de Sande Bakhuyzen, Prof. D. J. Korteweg, Prof. J. D. van der Waals. -II. Philol.-hist. Abt. Publ.: 1. Verhandelingen, 2. Verslagen en Mede-deelingen. V. (sämtl. Publ.): Joh. Müller, Singel 286. Vorst.: Prof. Dr. H. Kern, Prof. S. A. Naber, Prof. H. T. Karsten.

Maatschappii ter bevordering van het natuurkundig onderzoek der Nederl.Koloniën.[Amsterdam] Gegr.: 1890. Mitgl.: 108. Beitr.: 50 fl. oder einmalig 500 fl. Publ.: 1. Notulen van de algemeene vergadering, 2. Bulletins. — Vors.: Dr. C. Pijnacker Hor-dijk. Sekr.: Dr. A. A. W. Hub-recht, Prof. a. d. Rijks-Universiteit

zu Utrecht.

Natuurkundig Laboratorium. [Amsterdam] Gegr.: 1877. Dir.: Prof. Dr. J. D. van der Waals.

Nederlandsche Kolonlale Vereeniging. [Amsterdam] Nach Erreichung ihres Zweckes (Stiftung eines ethnograph. Museums) aufgelöst.

Universiteit van Amsterdam. [Kloveniersburgwal] Gegr.: 1877. Hörerz.: 988. Prof .: Dr. C. M. Kan (Geogr.), Eug. Dubois (Geol.), D. J. Korteweg (Astron.). Priv.-Dox.: A. A. Fokker (malaiische Sprache).

Vereeniging voor de staathuishoudkunde en de statistiek. [Amsterdam] Gegr.: 1892. Mitgl.: 711. Beitr.: 5 fl. Publ.: ... - Vors.. Dr. H. G. Pierson, Haag. Sekr.: Dr. C. A. Verryn Stuart, Haag.

Anchovy (Jamaica). Jamalca Baptist Missionary Society. Anchovy, E. I. Hewett | Gegr.:

1855. Einn.: 35 000 M. Org.: The

Baptist Reporter. Arbeitsf.: Haïti, Kaimaninseln, Brit.-Honduras.

Ancona (Italien).

R. Museo archeologico delle Marche.
[Ancona, Via del duomo 12] Gegr.:
... Dir.: N. N.

Angers (Maine-et-Loire, Fr.). École supér. d'agriculture. [Angers] Gegr.: 1900. Hörerz.: 50. Prof. Cu du Plessis de Grenédan (Agrikultur-Geogr.).

Musée d'Antiquités. [Angers] Gegr.: ... Konserv.: A. Michel.

Société d'Études scientifique. [Angors, Place des Halles] Gegr.: 1871. Mitgl.: 146. Beitr.: 10 bzw. 5,50 fr. Publ.: Bulletin de la Société. R.: Surrault. V.: Germain & G. Grasin, 40, rue du Cornet u. rue St-Laud. 8º, 1 Bd, 4-6 frs, seit 1871. — Vors.: Pré aubert, 23, rue Proust. Sekr.: O. Couffon, 14, rue St Joseph.

Société nationale d'Agriculture, Sciences et Arts. [Angers] Gegr... Publ... - Präs... Sekr.. Université catholique de l'ouest.

[Angers] Gegr.: 1875. Hörerz.: ca 200. Prof.: Ch. P. Marchand (Gesch., Geogr.). Chargés de Cours: Georges Ferronnière (Geol.).

Angoulême (Charente, Fr.). Musée scientifique et archéologique. [Angoulème, Hôtel de ville.] Konserv.: Emile Biais.

Ankum (Preuß., Deutschl.). Verein für Geschichte und Altertumskunde des Hasegaues. [Ankum] Gegr.: 1887. Mitgl.: 180. Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. H.: Wilhelm Hardebeck. — Vors.: Lehrer Wilh. Nesemann, Badbergen. Schriftf.: Postn. L. Friedrich, Quakenbrück.

Annaberg (Sachs., Dtschl.).
Annaberg Buchholzer Verein für
Naturkunde. [Annaberg i. Erzgeb.,
Obere Schmiedegasso, Café Zieger]
Gegr.: 1865. Mitgl.: 70. Beitr.: 8 M.
Publ.: Jahresbericht. 8°, alle 5 Jahre
1 Bd. 2 M., seit 1868. — Vors.: Dr.
Emil Aug. Wagner, Adamriesestr. 71.
Sebr.: Stadtrat Lange, Wiesenstr. 2.
Verein für Geschichte von Annaberg
und Umgegend. [Annaberg] Gegr.:

1885. Mitgl.: 117. Beitr.: 2 M. Publ.: Mitteilungen. — Fors.: Prof. Dr. Bernh. Wolf. Schrift.: Seminar-Olehrer Schmidt.

Annapolis (Md, Ver. St.).
U. S. Naval Academy Observatory.
[Annapolis] Gegr.: Publ.: —
O. L. v. Gr.: 283° 30′ 52″, N. Br.: 38° 58′ 53′, S. Seehöhe: Dir.: —
U.S.Naval Institute. [Annapolis] Gegr.: 1878. Mitgl: 887. Beitr: 3\$. Publ.: Proceedings. Präs.: W. I. Sampson. Sekr.: R. H. Jackson.

Ann Arbor (Mich., Ver. St.).

Detroit Observatory. [Ann Arbor]
Gegr.: Publ.: O.L. v. Gr.:
276 16 12", N. Br.: 42 16 48", Seehöho: 285 m. Dir.: W. J. Hussey.
Research Club of the University of
Michigan. [Ann Arbor] Gegr.: Mitgl.: Beitr.: Publ.: Pros. Sekr.: Prof. Fred. C. Newcombe.

Statistical Laboratory. [Ann Arbor] Gegr.: 1904. Publ.: ... — Dir.: Dr. James W. Glover.

University of Michigan. [Ann Arbor] Gegr.: 1837. Hörerz.: ca 4000. Prof.: Joseph B. Davis (Geod.), Israel C. Russell (Geol.), B. Hussey (Astr.).

Annecy (Hte-Savoie, Frkr.).
Académie Salésienne. [Annecy, rue
Marquisats] Gegr.: 1878. Mitgl.: 220.
Beitr.: 6 frs. Publ.: Mémoires et
documents. 80, 1 bd. — Präs.: Gonthier. Sekr.: Descombes.

Musée scientifique et archéologique.

[Annecy, Hôtel de ville] Konserv.:

Dr. Marc Le Roux.

Société Florimontane, [Annecy, Hôtel de ville] Gegr.: 1851. Mitgl.: 105. Beitr.: 12 frs. Publ.: Revue Savoisienne, 8°, 4 H., 6 frs, seit 1860. — Präs.: C. Dunant. Sekr.: Dr. Mare Le Roux.

Ansbach (Bayern, Dtschl.). HistorischerVerein für Mittelfranken. [Ansbach] Gegr.: 1830. Mitgl.: 220. Beitr.: 3.50 M. Publ.: Jahresbericht.— Schriftf.: Julius Meyer.

Antwerpen (Belgien).
Académie Royale d'Archéologie de
Belgique. [Anvers] Gegr.: 1843.

Mitgl.: 110. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Annales, 80, 4 H., 10 frs. 2. Aunales, 40, zwanglos. - Prüs.: Paul Cogels. Sekr .: Fernand Dounet. 53, rue du Transvaal.

Club Africain d'Anvers. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. V.: Impr. Ch. Thibaut, Brüssel, 18. Place de Meir. — Vors.: . . . Sekr.: . . . Comité maritime international. Antwerpen, 28, rue des Escrimeurs | Gegr.: 1897. Mitgl.: 100. Beitr.: 1 £ 1 = 25 frs, 25 M. Publ.: Rapports, 80. 10 frs, seit 1897, Oct. - Präs.: Aug. Beernaert, Minist. d'État. Brüssel, rue d'Arlon. Sekr.: Louis Franck, avocat.

Société Royale de Géogr. d'Anvers. [9, rue Gérard] Gegr.: 1876. Mitgl.: 400. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. U.: Van Hille - De Backer, 35, rue Zirk. 80, .. H.. 12 frs, seit 1876. — Pras.: Fernand Dejardin, rue de la Province Sud. Sekr.: Maurice

de Cock.

Aosta (Italien).

Atelier d'optique astronomique et photographique. (Aosta) Gegr.: 1849 in Souvigny. Dir.: Dom Franc. lehl.

Apia (Samoa).

Geophysikalisches Observatorium. [Apia] Gegr.: 1902. Observ.: Dr. Franz Finke. Kuratorium: GReg.-Rat Prof. Dr. H. Wagner, GReg.-Rat Prof. Dr. E. Riecke und Prof. Dr. E. Wiechert, Göttingen. der Gouverneur von Samoa. Apia.

Appleton (Wis., Ver. St.). Underwood Observatory. [Appleton]

Gegr.:... W. L.v. Gr.:..., N. Br.:..., Seehöhe: ... Dir.: ...

Aquileja (Küstenld, Osterr.). K. K. Archäologisches Staatsmuseum. [Aquileja] Gegr.: 1882. Bibliothek: ca 2000 Bde. Leiter: Gymn. - Prof. Heinr. Majonica.

Arcachon (Gironde, Frkr.). Société scientif. [Arcachon] Gegr.: 1863. Mitgl.: 136. Beitr.: 25 frs. Publ.: Compte rendu, 2. Bulletin. — Vors.:

Dr. Lalesque. Sekr.: Dr. A. Ha-

meau.

Arel (Belgien).

Deutscher Verein zur Hebung der Pflege der Muttersprache im deutschredenden Belgien. [Arel] Gegr.: 1892. Mitgl.: 100. Beitr.: ... Publ.: Deutsch-Belgien. 80, seit 1899. -- Vors.: G. Kurth, Prof. a. d. Hochsch., Lüttich. Sekr.: N. Warker, Prof. a. Kgl. Athenäum, Arel.

Arensburg (Ösel, Rußland). Verein zur Kunde Ösels. [Arensburg] Gegr.: 1865. Mitgl.: 78. Boit.: 3 R. Publ.: Publikationen. 80, 1 H., seit 1865. Museum m. archaol. n. naturwiss. Sammlen. - Vors.: Otto v. Möller, Schloßstr. 7. Sekr.: Staatsrat Carl Wilde, Parkstr. 3.

Arequipa (Peru, Südam.). Centro Geografico (Dependicute de la Soc. de Geogr. de Lima). [Arequipa] Mitgl.: 26. Präs.: Solon Bailey. Sekr.: Francisco J. Delgado. Observatorio Central. [Arequipa] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 828° 37′ 30″, S. Br.: 16° 24′, Seehöhe: 2454 m. Dir.: . . .

Arezzo (Toskana, Italien). R. Accademia Petrarca di scienze, lettere e arti. [Arezzo, Palazzo di Bodia | Gegr.: 1623. Beitr.: 121. Publ.: Atti. Präs.: . . Sekr.: . . .

Armagh (Irland).

Observatory. [Armagh] Gegr.: 1790. Publ.: ... — O. L. v. Gr.: 353° 21′ 9′, N. Br.: 54°21′12,7″, Seehöhe: 61 m. Dir.: J. L. E. Dreyer, Met. Assist.: Rev. C. Faris.

Arnsberg (Preuß., Dtschl.). SauerländischerGebirgsverein. Arns. berg | Gegr.: 1890. Mitgl.: ca 9000. Beitr.: 1.50 M. Publ.: Sauerländischer Gebirgsbote. — Vors.: Bürgermeister Löcke.

Arnstadt (Schw.-Sond., D.). Museumsgesellschaft. [Arnstadt] Gegr.: 1894. Mitgl.: 124. Beitr.: 2 M. Publ.: Alt - Arnstadt, Beiträge zur Heimatkde v. Arnstadt u. Umgegend. 8º, zwangl. H., seit 1901. - Vors.: Schulrat Wilh. Fritsch. Schriftf .: Kaufm, Karl Reineck.

Arolsen (Waldeck, Dtschl.). Geschichtsverein für die Fürstent. Waldeck und Pyrmont [Arolsen] Gegr.: 1900. Mitgl.: 410. Beitr.: 2 M Publ.: Geschichtsblätter für Waldeck und Pyrmont. R.: Prof. Dr. Viktor Schultze, Greifswald. V.: C. Woigel, Meneringhausen. 89, 1 Bd, 3 M., seit 1901. — Vors.: GHof- u. Kammer-Rat v. Möhlmann. Schriftf.: OLehr. R. Flade.

Arras (Pas-de-Calais, Frkr.).

Académie française des Sciences,
Lettres et Arts d'Arras. [Palais de Saint-Vaast] (Gogr.: 1737. Mitgl.: 30.

Beitr: 40 frs. Publ.: Mémoires. 8º,
1 Bd jährl. — Präs.: Baron Cavrois de Saternault. Gen. - Sekr.: V.
Barbier. Korresp. Mitgl. f. Deutschl.:
Dr. Rud. Berger, Berlin - Schöneberg, Klixstr. 4.

Musée scientifique et archéologique.
[Arras] Konserv.: Edouard Tricart.
Société de Géographie (Membre de l'Union Géogr. du Nord de la France,
Douai). [Arras] Gegr.: . . Mitgl.: . . . Boitr.: . . Vors.: . . . Sekr.

Aschaffenburg (Bayern).
Forstliche Hochschule. [Aschaffenb.]
Gegr.: 1844. Hörerz.: ea 70. Prof.: Dr.
Rob. Geigel (Geod.). Doz.: Joh.
Vogtheer (Planzeichn., Terrainl.).
Städt. Sammlungen. [Aschaffenburg]
Konserv.: Joh. Friedrich.

Aschersleben (Preußen). Verein für Erdkunde. [Aschersleben] Gegr.: 1883. Mitgl.: 70. Beitr.: 4 M. Vors.: Prof. Dr. Straßburger. Sekr.: OLehrer Dr. Mayn.

Assen (Niederlande).
Provinciaal Museum van Oudheden
in Drenthe. [Assen] Gegr.: 1853.
Sekr.: J. A. R. Kymmetl.

Astrachan (Rußland). Gubernskij Statističeskij Komitet. [Astrachan] Gegr.: . . Publ.: Pamjatnaja Knižka. — Dir.: . . .

Petrowskoje obščestvo izslědovatelej Astrachanskago straja (Petrowskische Ges. d. Erforscher d. Astrachan-Geb.). Gegr.: ... Mitgl.: .. Beitr.: ... Publ.: Otčet. — Vors.: .. Sekr.: ... Athen (Griechenland).

American School of Classical Studies. [Athen] Gegr.: 1882. Publ.: American Journal of Archaeology. Dir.: Dr. T. W. Heermance.

Anthropologisches Museum der Universität. [Athen] Vorst.: Dr. Klen Stephanos.

Agyaroλογική Erangeia (Archäol.Ges). [Athen, Universitätsstr. 20] Gegr.: 1837, reorg. 1858 u. 1895. Mitgl.: . . Beitr.: ... Publ.: 1. Εφημερις αρχασλογική, 4. H. — 1 Bd. 2. Πρακικά, 1 Bd. — Präs.: Kronpr. K on stantin. Sekr.: Prof. Dr. P. Kabbadias.

Bureau de Statistique. [Athen]. Gegr.: ... Publ.: Στατιστική της Έλλάδος. — Dir.: ...

Britisch School at Athens. Gegr.: 1886 Publ.: Annual, seit 1895. — Dir. R. C. Bosanquet.

R. C. Bosanquet.

Feorpagich Transcria (Société hellénique de Géographie). [Athen] Gegr., 1902. Mitgl. . . . Beitr.; 5 Drachm. Publ.: Feorpagicsor destroir (Bulletin). 8°, 4 H. seit 1904. Okt. — Dir.: J. Cocaidis. Schr.: C. Rados, 55, rue Aristote.

Ecole française d'Athénes. Gegr.: 1846. Publ.: 1. Bulletin de correspondance hellenique, seit 1877. 2. Bibliothéque des écoles françaises d'Athénes et de Rome — Dir.: Holle aux.

'Εθνική Βιβλιοθήκη τῆς Έλλάδος (Nationalbibliothek). [Athen] Gegr.: 1843. Best.: 250 000 Bde, Geogr.: . . . Bde. Karten: . . . Dir.: Dimitrios K a m b ú-rog lu.

H έr 'Αθήναις Έπιστημονική Έταιοεία (Wiss, Ges. in Athen), Gegr.: 1888. Mitgl.: ea 300. Beitr.: 25 bzw. 15 Dr. Publ.: 'Αθηνά. Σύγγραμμα περιοδικόν τής ἐκ' Αθήναις Έπιστημονικής Έταιρείας. R.: G. Chatzidakis, Sp. Vasis, G. Papavasiliu. 3 H. = 1 Bd. — Vors.: Prof. K. S. Kentos. Sekr.: Dr. Stamatios Balbos.

Tatoρική καὶ ἐθνολογική Έταιρεία (Historische und ethnol. Gesellschaft). [Athen, Polytechn, Schule] Gegr.: 1882. Mitgl.: 500. Beitr.: 10 Drachm. Publ.: 4ελτίον (Bulletin). 2 H. (4 = 1 Bd, seit 1883. — Vors.: J. N. Botasis, Schr.: C. Rados.

Kais. deutsches Archäologisches Institut. [Athen, οδο΄ς Φειδίου 1.] Gegr.: . . 1. Sekr.: Prof. Dr.W. Dörpfeld. Μεταόβιον πολυτεγκέον (Metzovische Techn. Hochschule). [Athen] Gegr.: 1837. Hörerz.: ca 300. Prof.: J. Lazarimos (Geod.), C. Mitsopulos (Min., Geol.).

Naturhistorisches Museum der Universität. [Athen, rue de l'Académie] Gegr.: 1858. 1. Min.-paläont. Samml. Vorst.: K. Mitsopulos. 2. Zool. Samml. Vorst.: N. Apostolidis,

7 Rue Euripide.

Observatoire National. [Athen] Gegr.: ... Publ.: Annales. 49, Jeder Bd 10 frs, seit 1896. — Ö. L. v. Gr.: 23° 43,8′, N. Br.: 37° 58′ 20′′, Seehöhe : ... Vorst.:

D. Eginitis.

Τὸ ἐν Αθήνας ἐθνικὸν Ηανεπιστήμιον (Nationaluniversität). [Athen | Gegr.: 1837. Hörerz.: ca 2500. Prof.: Konstantinos Mitsopulos (Geol.). D. Egi-

nitis (Astron.).

Φιλολογικός σύλλογος Παργασσός (Syllogue Parnasse), Sect. des Sciences Physiques et Naturelles. [Athen, Place St. George] Gegr.: 1865. Mitgl.: über 1000. Beitr.: 24 Drachmen. Publ.: 1. Φιλολογικος συλλογος Παργασσός, 2. Ιελτίον φυσιογνώστικοῦ τμήματος. — Vors.: Prof. Timoleon Argyropoulos. 15, rue Agesilaou. Sokr.: Alexis R. Rangabé.

Athens (Ohio, Ver. St.). Ohio University. [Athens] Gegr.: 1804. Hörerz.: ca 1000. *Prof.*: W. F. Mercer (Biol. u. Geol.).

Atlanta (Ga, Ver. St.). Geological Survey of Georgia. [Atlanta] Gegr.: . . . Publ.: Bulletin. — Dir.: Will. S. Yeates.

Auburn (R. I., Ver. St.). Freewiii Baptists Foreign Missionary Society. [Auburn, Rev. A. Given, D.D.] Gegr: 1833. Einn.: ca 90000 M. Org.: Morning Star.

Auch (Gers, Frankreich).
Société archéologique duGers. [Auch]
Gegr.: 1891. Mitgl.: 370. Beitr.: ...
Publ.: Bulletin trimestr. — Präs.:
Phil. Lauzun. Sekr.: R. Pagel,
A. Branet, L. Puech.

Auckland (Neu-Seeland).
Auckland Institute and Museum.
Gegr.: 1868. Publ.: Transact. New
Zealand Inst. — Präs.: A. P. W.
Thomas. Kur.: T. F. Cheeseman.
Meteorological Observatory. [Auckland] Gegr.: 1859. Publ.: New Zealand Govt. Rep. — Dir.: I. I. Cheeseman.

University College. [Auckland] Gegr.: 1883. Hörerz.: 40. Prof.: A. P. W. Thomas (Biol. u. Geol.).

Historischer Verein für Schwaben u. Neuburg. [Augsburg] Gegr.: 1835. Mitgl.: 390. Beitr.: 4 M. Publ.: Zeitschrift. R.: Dr. P. Dirr. V.: J. A. Schlosser. 89. seit 1875. — Vors.: Med.-Rat Dr. O. Roger. Sekr.: Dr. P. Dirr.

Naturwissenschaftlicher Verein für Schwaben und Neuburg (a.V.). [Augsburg, Obstmarkt D 158] Gegr.: 1846. Mitgl.: 400. Beitr.: 5 M. Publ.: Bericht. V.: P. J. Pfeiffer, Peutingerstraße 95. 89, alle 2 Jahre 1 Bd. — Vors.: Prof. M. Fischer, Klinkerberg 18. Sekr.: Lehr. JustinWengenmayr, Gartenstr. 4.

Staats-, Kreis- und Stadtbibliothek. Gegr.:1537. Best.: 200 000 Bde, Geogr.: . Bde, Karten: . . Budget: . . . Bibliothekar: Dr. Thadd. Rueß.

Außig (Böhmen, Österr.).
Naturwissenschaftl. Verein. [Außig]
Gegr.: . . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.:
Mitteilungen — Vors. . . . Sekr.: . . . Stadt - Museum. [Außig] Gegr.: . . . Leiter: Prof. Dr. Georg Bruder.

Austin (Texas, Ver. St.). Geological Survey of Texas. [Austin] Gegr.: ... Publ.: ... – Dir.: ... Texas Academy of Science. [Austin] Gegr.: 1892. Publ.: ... Präs.: ...

Sekr .: J. H. Bryant.

University of Texas. [Austin] Gegr.: 1883. Hörerz.: 1350. Prof.: Fred. W. Simonds (Geol.), William B. Phillips (Geol.), Harry Y. Benedict (Math. u. Astron.).

University of Texas Mineral Survey. [Austin] Gegr.: 1901. Publ.: Bulletin (wird gratis versandt). - Dir., William B. Phillips.

Autun (Saône-et-Loire, Fr.). Société d'histoire naturelle. [Autun] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. - Vors ... Sekr ... Musée scientifique et archéologique.

[Autun, Hôtel de ville] Konserv .: Marillier.

Auxerre (Yonne, Frankr.). Musées cientifique et archéologique. [Auxerre, ancien Palais de justice]. Gegr.: ... Konserv.: Ch. Porée. Société des sciences historiques et naturelles d'Yonne. [Auxorre] Gegr.: ... Mitgl.:... Beitr.:... Publ.: ...

Vors .: . . . Sekr .: . . . Avellino (Italien).

Circolo Leopoldo Pilla, per lo studio dell'Irpinia [Avellino] Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: L'escursionista meridionale. R.: Dr. L. Ferrante, F. Dranus, Via Beneventura, 24. 8º, seit 1905, Marz. — Präs.: Dott. G. Stegagno.

Avesnes (Nord, Frankreich). Société de Géographie (Membre de l'Union Géogr, du Nord de la France, Douai). [Avesnes] Gegr.: . . Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... -- Vors.: ... Sekr .: . . .

Avignon (Vaucluse, Frankr.). Académie de Vaucluse. Avignon, 17, rue Saint - Étienne | Gegr.: 1801. Mitgl.: 267. Beitr.: 12 frs. Biblioth.: 5000 Bde. Budg.: 4071 frs. Vermögen: 5230 frs. Publ.: Mémoires. 80, 4 H. = 1 Bd. 12 frs, seit 1882, Jan. - Präs.: Joleand. Sekr.: Conserv. L. H. Labande, 2, rue Petite Fosterie.

Commission Météorologique du Vaucluse. [Avignon, 54, rue Bonnetterie] Gegr.: 1873. Mitgl.: 50. Publ.: Compterendu annuel. — Präs.: Ing. Dyrion. Sekr.: Liquir, Dir. de l'Ecole Normale, Rue de l'Hôpital.

Avila (Spanien).

Academia de Administración militar. Avilal Gegr.: ... Hörerz.: ... Dir.: Raf. Moreno Martinez. Prof.: M. San Juan (Googr.).

Instituto géneral y técnico. |Avila| Gegr.: ... Hörerz.: ... Prof.: D. Juan Fernandez (Geogr.).

Observatorio meteorológico [Avila] Gegr.: ... Dir.: Juan Guerras.

Avranches (Manche, Frkr.). Musée scientifique et archéologique. [Avranches] Durch Feuer zerstört 17. Dez. 1899. Dir.: A. de Tesson.

Backnang (Württ., Dtschl.). Altertumsverein für den Murrgau. [Backnang] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Hefte. - Vors.: Oberamtsbaumstr. Hämerle.

Badajoz (Spanien).

Instituto géneral y técnico. [Badajoz, Hernán Cortes 3 Gegr.: 1845. Hörerz.: ... Prof.: Antonio Gonzales Cuadrado.

Observatorio meteorológico. |Badajoz Gegr.: ... Dir.: Saturnino Liso. y Torres, Melendez Valdéz 43-2°.

Bagnères-de-Bigorre (Fr.). Observatoire météorologique, astronomique, magnétique, seismique du Pic du Midi (mit einer »station correspondante météorol, et magnét, à Bagnères-de-Bigorre in 547 m Seehöhe). Gegr.: 1882, seit 1904 der Universität in Toulouse angegliedert. O. L. v. Gr.: O°S' 33", N. Br.: 42° 56' 35", Seehöhe: 2859 m. Publ.: keine selbständ. — Dir.: E. Marchand, 9. rue Gambetta. Aids météorol.: Ginet, Dort. Assist, astron.: Latreille. Observ. aux.: Bouget.

Société Ramond. [Bagnères-de-Big.] Gegr.: 1865, Mitgl.: 102, Beitr.: 12 frs. Publ.: Explorations Pyrénéennes, V.: Bèrot, rue des Pyrénées. 8º, 4 H., 10 frs, seit 1865, Jan. — Prüs.: E. Marchand, Dir. de l'Observ. du Pic du Midi, 9, rue Gambetta. Sekr.:

Ing. Fieuzet.

Bahia (Brasilien). Instituto geographico e historico da Bahia. [Praça 15 de Novembro] Mitgl.: ... Einmal. Gegr.: 1894. Beitr.; 308000. Publ.: Revista. R.: Dr. João Nepomuceno Torres, Joaquim dos Reis Magalhæs und Innoc. M. de Aranyo Góes. V .: Empresa Editora, Bahia, Rua Cons.

- Vors.: Cons. Dr. Antonio Carneiro da Rocha Albuquerque. Sekr .: Dr. João Nepomuceno Torres, Praca do 15 de Novembro.

Baldwin (Kan., Ver. St.). Baldwin Magnetical Observatory. Gegr.: 1902. W. L. v. Gr.: 95° 10,8′ Seehöhe: 335 m. Deklin.: 8°23' E. Inkl.: 68° 36'. Horiz. Int. C. G. S.: 0,2197. Observ .: W. F. Wallis. U. S. Coast and Geodetic Survey Base Station. [Baldwin] Gegr.: ...

Publ.: . . . Dir.: . . Baltimore (Md, Ver. St.). Enoch Pratt Free Library of Balti-more City. Main library, 7 branches, 5 stations. Gegr.: 1882. Bestand:

223 000 Bde, davon Geogr.: . . . , Kart.: .. Budg.: 50000 \$. Libr.: Bernard

C. Steiner.

Geographical Society. Baltimore, University | Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... - Präs.: Prof. Dan. C. Gilman. Sekr.: Prof. Gg. B. Shattuck, 523, Calvert Building. Gesellschaft für die Geschichte der Deutschen in Maryland. [Baltimore] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Ann. Reports. - Präs.: ... Sekr.: ... Johns Hopkins University. | Baltimore] Gegr.: 1876, Hörerz.: ca 700. Prof .: Wm. Bullock Clark (Geol.), Edw. B. Mathews (Min.), Harry F. Reid (Geol., Phys.), Dox.: Oliver L. Fassig (Meteorol.), Charles K.

Johns Hopkins University Observatory. [Baltimore] Gegr.: 1877. Publ.: ... - W. L. v. Gr.: 5^h 6^m 36^s, N. Br.: 39° 17′ 48″, Seehöhe: 50 m. Dir.:

J. S. Ames.

Swartz (Geol.).

Maryland Academy of Sciences. [Baltimore N. E., Corner Franklin and Cathedral St. | Gegr.: 1867. Mitgl.: 210. Beitr.: 3\$. Publ.: Transactions. Präs.. P. R. Uhler. Sekr.: Edw. Stabler. Maryland Geological Survey. [Baltimore, Johns Hopkins Univ. | Gegr.: 1896. Publ.: Reports. Etat: 100000 M. Bibliothek: 2000 Bde. - Dir.: Prof. Dr. William Bullock Clark. Assist .: Edw. B. Mathews, Chief Geologist, Dir. of Geol., W. W. Crosby, Dir. of Highway Engineering.

Saraiva 38. 40, 4 H., 12 \$, seit 1894. | Maryland Historical Society. [Baltimore, Corner St. Paul and Saratoga St.] Gegr.: 1844. Mitgl.: 560. Beitr.: 5 \$. Publ.: ... - Präs.: Mendes Sekr.: Henry Stock-Cohen. bridge, Jos. C. Mullin.

Maryland StateWeather Service. [Baltimore] Gegr.: . . . Publ.: Reports. -Dir .: Prof. Dr. Wm. Bullock Clark. Missionary Society of the Ev. Luther. Church of the U. S. A. [Baltimore. 19, West Saratoga Street | Gegr.: 1837. Einn.: ca 300000 M. Org.: Lutheran Missionary Journal.

Scientific Association of the Johns Hopkins University. [Baltimore] Gegr.: 1877. Mitgl.: die Scientific faculty. Publ.: ... - Vors.: Jos. S. Ames, Ph. D., Prof. of Physics.

Sekr .: J. E. Gilpin.

Seismological Station of the Johns Hopkins University. [Baltimore] Dir.: Prof. Gegr.: ... Publ.: ... Harry F. Reid, 608, Cathedral Str. The Woman's College of Baltimore. Gegr.: 1885. Hörerinnenz,: 350. Dox .: Arthur Bibbins (Geol.).

Bamberg (Bayern, Dtschl.). Historischer Verein. [Bamberg] Gegr .: Mitgl.: ... Publ.: Bericht. Bibliothek: 7100 Bde. Biblioth .: Curatus Schwarzmann. - Vors .: Domkapitular Dr. Andr. Lahner. Kons .: Gymn.-Prof. Dr. Sartori.

Naturforschende Gesellschaft. [Bamberg, Schönleinsplatz Gegr.: 1834. Mitgl.: 105. Beitr.: 4 M. Publ.: Bericht. 80, alle 3 Jahre 1 Bd, 2 M., seit 1852. - Vors.: Prof. Dr. E. Hart-Sekr.: Reallehrer Prof. Dr. wig. Harz, Gr. Markt 31.

Kgl. öffentliche Bibliothek. [Bamberg | Gegr. 1611. Best.: tiber 300 000 Bde. davon Geogr.: ..., Karten: Budget: ca 20000 M. Vors.: Joh.

Fischer.

Remeis Sternwarte. [Bamberg, Sternwartstr. 7] Gegr.: 1888. Ö. L. v. Gr.: 10° 53′ 23″, N. Br.: 49° 53′ 6″, Seehöhe: 300 m. Dir.: Prof. Dr. E. Hart-Assist .: Dr. L. Pračka.

Bangalore (Mysore St., Ind.). Central College. [Bangalore] Gegr.: ... Hörerz.: 450. Prof.: V. S. Sambasiva Iyengar (Geol.).

Mysore Geological Department. [Bangalore] Gegr.: ... Publ.: ... -Dir.: William Frederik Smoeth. Mysore Government Meteorological Department. [Bangalore] Gegr.: . . . Publ.: Memoirs. - Dir.: John Cook. Mysore State Observatory. [Bangalore] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br. Seehühe: ... Dir.: ...

Bangkok (Siam).

Royal Department of Mines and Geology. [Bangkok | Gegr.: ... Publ.: ...-Dir.: H. S. Scoff.

Siam Society. [Bangkok] Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Journal. -Protektor: Kronprinz von Siam. Präs .: . . . Sekr .: . .

Royal Survey Department. [Bangkok] Gegr.: ... Publ.: ... Dir.: Ronald W. Giblin.

Topographical Section Ordnance Survey Department. [Bangkok] Gegr.: ... Chef: Kpt. Ruang Ronarath.

Bangor (North Wales, Engl.). Biological Station on Puffin Island. [Bangor] Gegr.: ... Publ.: ... $Dir.: \dots$

University College of North Wales. [Bangor] Gegr.: 1884. Hörerz.: 325. Assist. Lektur .: Evan Evans (Geod.).

Barcelona (Spanien).

Real Academia de Ciencias y Artes. [Barcelona] Gegr.: 1764. Publ. : Boletin y Memorias. - Präs.: Rafael Puig y Valls. Sekr. perpet .: Arturo Bofill y Poch. - Secc. I (Matemat., Mecan., Astron., Geod.). Dir.: José Domenech y Estapá. Sekr .: José Tous y Biaggi. - Secc.II. (Fis., Quim. Min.). Dir.: Tomas Escriche y Mieg. Sekr.: José Mestresy Gomez. - Secc. III (Meteorol., Geogr. Fis., Geol., Paleontol.). Dir.: Silvino Thós y Codina. Sekr.: Pedro Marcery Oliver. — Secc. IV (Botan., Zool., Antropol.). Dir.: Manuel Mir y Navarra. Schr.: Joaquin de Borja y Goveneche. — Secc. V (Artes liberales, A. suntuarias, Tecnol.). Dir.:
Juan Roig y Solé. Sekr.: Antonio Rigalt y Blanch.

Biblioteca provincial y universitaria. [Barcelona] Gegr.: 1841. Bestand: 150000 Bde, Geogr.: . . . , Karten : . . . OBibl.: vacat.

Centre Excursionista de Catalunya. Barcelona, Paradis 10-princ.] Gegr.: 1876. Mitgl.: 1368. Beitr.: 12 Pes. l'ubl.: Butt'eti del Centre, 12 H., f. Mitgl. 6 Pes., f. Nichtmitgl. 9 Pes.. seit 1891, Jan. - Prof.: Dr. Novellas (Geogr. fis.), Dr. Font (Geol. gen. y Catalunya), Dr. Casades (Arqueologia). - Fors.: Cesar Aug. Torras, Carres Concell de Cent 331-1er. Sckr.: Eduard Vidal y Riba. Balmes 24-3er.

nautica. |Barcelona| Escuela de Gegr.: ... Hörerz.: ... Prof.: B. Galé (Geogr.), Jos. Ric. Giralt (Kosmogr.).

Escuela superior de comercio. Barcelona | Gegr.: . . . Hörerz.: . . . Prof.: . . . (Geogr.).

Instituto géneral y técnica. [Barcelona | Gegr.: ... Hörerz.: ... Prof.: Francisco Miras (Geogr.).

Museo Martorell. [Barcelona] Gogr.: .. Dir.: Arturo Bofill y Poch. Museo del Real Academia de Ciencias y Artes. [Barcelona] Gegr.: ... Dir.: Joaq. de Borjay Goyeneche. Observatorio Belloch s. Llinas.

Observatorio de la Real Academia de Ciencias y Artes. [Barcelona, Rambla de los Estudios 9] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: 2° 10′ 13.5″, N. Br.: 41° 22′ 59″, Seehöhe: 30 m. Prof. Ed. Fontsere y Riba.

Observatorio meteorologico. [Barcelona | Gegr.: . . . Dir.: Dr. Eduardo Alcobé.

Seminario conciliar. [Barcelona] Gegr.: ... Hörerz.: ... Prof.: Salvador Mir (Geogr.).

Gociedad Geografica. [Barcelona] Gegr.: 1896. Mitgl.: 125. Beitr.: . . . Sociedad Publ.: . . . Vors.: . . Sekr.: . .

Universidad de Barcelona. Gegr.: 1450. Hörerz.: 1900. Prof.: Ignazio Tarázona (Kosmogr.), Eduardo Fontseré (Geod.).

Bar-le-Duc (Meuse, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Bar-le-Duc, Place Saint-Pierre 20] Konserv .: Etienne.

Société de Géogr. de l'Est [Nancy]. Section Meusienne. | Bar-le-Duc au

Musée Géogr.] Gegr.: 1882. Mitgl.: 170. Beitr.: 10 frs. Vors.: Ingén. Merceron. Sekr.: A. Léchaudel, Dir. de l'école du quai Carnot.

Barmen (Preußen, Dtschl.). Deutsche China - Allianz - Mission. [Barmen, Allianzhaus, Seifenstr. 3, C. Polnick] Gegr.: 1890. Einn.: ca 40000 M. Org.: Chinabote.

Evangelische Gesellschaft für die protestant. Deutschen in Amerika. Barmen] Gegr.: 1837. Mitgl.: 2000. Beitr.: 4 M. Publ.: ... - Vors.: Pastor Schreiner. Schr.: Pastor Fr. Beckmann.

Missionsgesellschaft Rheinische (Barmer Mission). [Rudolfstr. 137/9] Gegr.: 1828. Einn.: ca 900 000 M. Org.: Berichte. R.: P. Kriele, Miss .-

Haus, 12 H., 1.75 M., seit ..., Jan. Arbeitsf.: Niederl.-Indien, Südafrika, China, Neuguinea. Museum (ethnogr. Sammlung). Vorst .: G. Mundle, Lehrer, Bibliothek. - 1. Insp.: G.

Hausleiter.

Barnaul (Sibirien, Rußl.).
Barnaulskoe otdělenie Zapadno-Sibirskago otděla Imp. Russkago Geografičeskago Obščestva (Filiale Barnaul der Westsibir. Abt. der Kais. russ, Geogr. Gesellschaft | Gesellschaft der Liebhaber der Erforschung des Altai, gegr. 1891]). Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Vors .: A. F. Kublitzki-Piottuch.

Meteorologičeskaja Observatorija. |Barnaul| Gegr.: ... - Dir.: ...

Barnesville (Ohio, Ver. St.). Olney Observatory. [Barnesville] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: ...

Barnsley (England). Barnsley Naturalist and Scientific Society. [Harvey Institute, Eldon St.] Gegr.: 1867. Mitgl.: . . Beitr.: 6sh. Präs.: Barker Fairley. Sekr.: 11. Wade, 10, Pitt St.

Barrow (England). Barrow Naturalist's Field Club and Literary and Scientific Association. [Cambridge Hall] Gegr.; . . . Mitgl. :

.. Beitr.: 5 sh. Präs.: H. Gaythorpe. Sekr.: Mrs. R. B. Cairns.

Basel (Schweiz).

Astronomisch - meteorologische Anstalt im Bernoullianum. [Basel] Gegr.: 1878. Dir. . Prof. Dr. Riggenbach-Burckhardt.

Ethnographische Sammlung i. Mus. d. Miss. Hauses. [Basel, Missionsstr. 21] Gegr.: 1815. Dir.: K. Küser. Evangelische Missionsgesellschaft zu Basel. [Adr.: Miss. - Verwalt. Basel. Missionsstr. 21; f. Deutschl.: Basler Miss. - Verwalt. St. Ludwig, Elsas Gegr.: 1815. Einn.: 1,5 Mill. M. Org.: 1. Der evang. Heidenbote. R.: Pfarrer A. Anstein. 40, 12 Nrn. 1.40 M., seit 1827, Jan. 2. Evang. Missionsmagazin. R.: Missionar Paul Steiner. 80, 12 H., 5 M., seit 1816. Jan. 3. Le Missionaire. 4. Messagère du monde païen. Arbeitsf.: Goldküste, Kamernn, Indien, China. — Vors.: Pfarr. E. Miescher. Dir.: Th. Ochler. Sekr.: Pfarrer Würz. Historische und antiquarische Gesellschaft. [Basel] Gegr.: 1836. Mitgl.: 263. Beitr.: 12 fr. Publ.: 1. Basler Zeitschrift f. Geschichtsu. Altertumskunde, 2. Basler Chroniken, 3. Urkundenbuch der Stadt Basel. - Pras.: Prof. R. Thommen. Sekr.: Dr. F. Holzach.

Historisches Museum. | Basel, i. d. Barfüßerkirche] Gegr.: 1852. Konsere..

Dr. F. Holzach.

I. M. Zieglersche Kartensammlung (tiesellsch, zur Beförderung geogr. Studien). [Basel, Univ.-Biblioth.] Gegr.: 1879. Mitgl.: 30. Publ.: Jahresberichte. - Vorst.: Prof. Dr. Fritz Burckhardt.

Naturforschende Gesellschaft. | Basel, Univ.-Biblioth. | Gegr.: 1817. Mitgl.: 245. Beitr.: 12 frs. Publ.: Verhandlungen. 80, alle 2 Jahre ca 3 H. = 1 Bd, 4-6 frs, seit 1857. - Vors.: Dr. Pierro Chappuis, Sekr.: Prof. K. Von der Mühll, Bäumling, 15. Öffentliche Bibliothek. [Basel] Gegr.:

... Bibl.: über 250000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: ... OBiblioth.: Dr. Karl Christoph Bernouilli. Sammlung für Völkerkunde und naturwissenschaftliche Sammlung

292

der Universität. [Basel] Gegr.: . . . Publ.: Jahresberichte. — Vorst.: Dr.

Fr. Sarasin.

Schweizerische Gesellschaft f. Volkskunde. [Basel] Gegr.: 1896. Mitgl.: 462. Beitr .: . . . Publ.: Schweiz. Archiv f. Volkskunde, H.: Ed. Hoffmann-Krayer u. Jules Jeanjaquet. 80, 4 H., 8 frs. seit 1897. - Vors.: Dr. J. Meier, Basel. Sekr.: ...

Statistisches Amt des Kantons Basel-Gegr.: 1902. Publ.: Mit-Stadt. teilungen i. zwangl. Form. - Vorst .: Kantonsstatistiker Dr. Fritz Man-

gold, i. Rathaus.

Statistisch - volkswirtschaftliche Gesellschaft zu Basel. Gegr.: 1870. Mitgl.: 136. Beitr.: 3 frs. Publ.: . . . Präs.: Wilh. Speiser - Strohl. Kass,: Dir. Chr. Buchmann.

Jniversität. [Basel] Gegr.: 1460. Hörerz.: 712. *Prof.*: Karl Schmidt Universität. (Min. u. Geol.), Alb. Riggenbach Astron. und Met.). Pr.-Doz.: Aug. Tobler (Pal.), Heinr. Preiswerk

(Min.).

Verein für das Historische Museum und für Erhaltung baslerischer Altertumer. [Basel] Gegr.: ... Mitgl.: Beitr .: . . Publ.: Jahresbe-- Präs.: Dr. Rob. Griirichte. ninger.

Bassano (Italien).

Museo civico, Biblioteca, Archivio ed Osservatorio. [Bassano] Gegr.: 1. 1828. Best.: 30 000 Bde. Publ.: Bulletino. - Dir.: Dr. Gius. Gerola.

Bastia (Korsika, Frankr.). Société des Sciences historiques et naturelles de la Corse. [Bastia, Hôtel de ville] Gegr.: 1881. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. - Präs.: l'abbé Letteron. Sekr.: Sebastien de Caraffa.

Batavia (Java).

Bataviaasch Genootschap v. Kunsten en Wetenschappen. Gegr.: 1778. Mitgl.: 303. Beitr.: 40 fl. Publ.: 1. Ver-handelingen. R.: Dr. J. L. A. Bran-V.: Albrecht & Co., Batavia; M. Nijhoff, Haag. 80, zwangl. z. versch. Pr., seit 1779. 2. Tijdschrift voor Ind. Taal-, Land- en Volkenkunde. R .: Ph. S. van Ronkel. V.: Albrecht & Co., Batavia, M. Nijhoff, Haag. 80, 6 H., 8 fl., seit 1853, Jan. 3. Notulen van de Vergaderingen v. h. Batav. Gen. etc. R.: H. N. Stuart. V.: G. Kolff & Co., Batavia; M. Nijhoff, Haag. 80, 4 H., seit 1863, Jan. - I. Ethnogr.-hist. Abt. Verw.: vacat. - II. Prähist. Abt. Verw.: Dr. G. A. J. Hazeu. - III. Numismat, Abt. Veru: V. Zimmermann. — IV. Bibliothek. Verw .: Dr. J. L. A. Brandes .-Präs .: Dr. C. Snouck Hurgronje. Sekr.: H. N. Stuart.

Hoofdbureau van het Mijnwesen. [Batavia] Gegr.: ... Publ.: ... Dir.: ... Hydrographisch Bureau. [Batavia] Gegr.: . . . Publ.: . . . Dir.: . . .

Indisch Comité voor wetenschappelijke Onderzoekingen. [Batavia] Gegr.: 1897. Mitgl.: 7. Vors.: H. M. la Chapelle. Sekr.: H. F. Roll. Koninkl. Magnetisch en Meteoro-

logisch Observatorium. [Batavia] Gegr.: 1866. Publ.: 1. Observations. seit 1866. 2. Regenwaarnemingen in Nederl. Indië, 80, 1 Bd., seit 1879. -Dir.: Dr. W. van Bemmelen.

Koninkl. Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indie. | Batavia, Koningsplein Gegr.: 1851. Mitgl.: 387. Beitr.: 12 fl. Publ.: 1, Natuurkund. Tijdschr. voor Nederlandsch Indië. R.: Dr. W. van Bemmelen. V.: Visser & Co., Weltevreden; P.Roem. Amsterdam, Oudo Doolenstraat 10. 80, 4 H., 6 fl., seit 1851, Jan. 2. Acta. -Präs.: J. J. K. Enthoven. Sekr.: Dr. H. D. Tieenk Willink.

Topographischer Dienst des Generalstabs. [Batavia] Gegr.: 1853. Dir.: Col. J. J. K. Enthoven.

Bath (England). Natural History and Antiquarian Field Club. [Bath] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.:... Publ.:... - Vors.:... Sekr .: ...

Baton Rouge (La, Ver. St.). Geological Survey of Louisiana. [Baton Rouge] Gegr.: ... Dir.: W. R. Dodson.

The Gulf Biologic Station [Camoron Parish.] Gegr.: . . . Publ.: . . . - Dir.: Prof. B. H. Guilbeau, vom 15. Sept. bis 1. Juni: State University, Baton

Rouge, La; vom 1. Juni bis 15. Sept.: Camoron, La.

Bautzen (Sachsen, Dtschl.). Gesellschaft für Anthropologie und Urgeschichte d. Oberlausitz, Zweigverein Bautzen. Gegr.: 1901. Vors.: Prof. Naumann. Schriftf.: Bürgerschullehrer Wilhelm.

Bayeux (Calvados, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. Bayeux | Konserv .: Paimblant. Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres. [Bayeux, Hôtel de Ville] Gegr.: 1891. Mitgl.: 120. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin. - Präs.: Joret-Desclosières. Sekr.: l'abbé Le Lièvre.

Bayonne (Basses-Pyr., Frkr.). Société des Sciences et Arts. Bayonne. Rue Jaques - Laffitte Gegr.: 1873, Mitgl.: 110. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. - Präs.: L. Le Beuf. Sekr.: E. Duièse.

Bayreuth (Bay., Deutschl.). Historischer Verein für Oberfranken. |Bayreuth | Gegr.: . . . Mitgl. Beitr .: . . . Publ.: Archiv f. Geschichte u. Altertumskde von Oberfranken. Vors.: ... Schriftf.: ...

Beaune (Côte d'Or, Frankr.). Museum d'Histoire Naturelle. Beaunel Kons.: A. Changarnier.

Beauvais (Oise, Frankr.). Société académique d'Archéologie, Sciences et Arts de l'Oise. Beauvais, Rue de l'abbé Gellée] Gegr.: 1847. Mitgl.: 210. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires. Museum. — Präs.: Dr. Leblond. Schr.: Thiot, L. Vuilhorgne.

Beirut (Syrien, As. Türkei). Observatory of the Syrian Protestant College. [Beirut] Gegr.: 1874. Ö. L. v. Gr.: 35 28 10", N. Br.: 33 54 20,0", Sechöhe: 50 m. Dir.: R. H.West.M.A. Université St.-Josef. [Beirut] Gegr.: 1875. Hörerz.: 200. Prof.: Henri Lammens, S. J. (Géogr. orient).

Belem (Pará, Brasilien). Instituto Historico, Geographico e Ethnografico do Pará. [Belem, Travessa Campos Salles] Gegr.: 1900. Mitgl.:... Beitr.: 30\$000 einmal. Publ.: Revista. R.: Dr. Eladio Lima, Dr. Vilhena Alves, Dr. I. B. de Moura, Dr. Th. de Britto Pontes, Dr. J. O. Barroso Rabello u. Dr. Arthur Vianna. V.: Imprensa Official. 40, 4 H., 12\$000, seit 1900, März. — Vors.: Barão de Guajará. Sekr.: Arth. Vianna.

Museu Goeldi (Museu Paraense de Historia Natural e Enthnographia). Belem, Caixa Postal 399] Gegr.: . . . Publ.: 1. Boletim, seit 1894; 2. Memorias. — Dir.: Prof. Dr. Emil Aug.

Goeldi.

Belfast (Irland). Irish Presbyterian Church's Mission. Belfast, Assembly Hall, Fischerwick Place Gegr.: 1840, Einn.: ca 1/2 Mill. M. Org.: 1. Missionary Herald, 2. Mission. Gleanings. Arbeitsf.: Indien, China. Museum. [Belfast, College Square,

North | Gegr.: 1831. Publ.: 1. Report, 2. Proceedings. — Kur.: Sam. A. Stewart.

Natural History and Philosophical Society. [Belfast, Museum, College Square, North | Gegr.: 1821. Mitgl.: ... Beitr.: 1 Guinea. Publ.: 1. Reports, 2. Proceedings. — Präs.: Johnson Symington. Sekr.: R. M. Young, 2. Wellington Place.

Naturalists Field Club. [Belfast, Museum, College Square, North | Gegr.: 1863, Mitgl.: 408. Beitr.: ... Publ.: Reports annually. - Präs.: W. H. Philips. Sekr.: G. C. Gough, Queens College.

Queen's College. [Belfast] Gegr.: 1845. Hörerz.: 397. Prof.: Gregg Wilson (Geol.).

Belfort (Haut-Rhin, Frankr.). Musée scientiflaue et archéologique. [Belfort] Konserv .: L. Meyer.

Belgrad (Serbien). Kgl. serbische Akademie der Wissenschaften (Srpska Kraljevska Akademija). [Belgrad] Gegr.; 1886. Publ.; Glas, 2. Spomenik, 3. Godišnjak, 4. Etnografski Zbornik, 5. Zbornik za srpski istoriju, književnost i jezik. — Präs.: Sima Lozanić. Sekr.: Li. Kovaćevic, - I. Naturw, Abt.

Sekr.: Dr. M. Petrović. — II. Philos. Abt. Sekr.: Jovan Turoman. — III. Sozialw. Abt. Sekr.: Ljub. Kovačević. — IV. Artist. Abt. Sekr.: Mil. Valtrović.

Astronomisches u. meteorologisches Observatorium der Kgl. serb. Hochschule. [Belgrad] Gegr.: . . . Publ.: Bulletin mensuel. — Dir.: Milan Nedeljković.

Direction de la Statistique d'Etat. [Belgrad] Gegr.: 1991. Publ.: Statistique du Royaume de Serbie. — Dir.: Bog. Jovanović.

Geodätisches Institut der Kgl. serb. Hochschule. [Belgrad] Gegr.: 1888. Publ.: ... — Dir.: Milan Andonović. Geographisches Institut d. Kgl. serb. Hochschule. [Belgrad] Gegr.: 1893.

Dir.: Jovan Cvijić.

Geolog. - paläontologisches Institut der Kgl. serb. Hochseitule. [Belgrad] Gegr.: 1882. Publ.: Geološki anali (Annales géologiques de la Peninsule Balcanique). — Dir.: Prof. Dr. S. Radovanović. Kustos: P. Pavlović.

Nationalmuseum. [Belgrad, Königsplatz 4] Gegr.: 1844. Dir.: Dr. Miloje M. Vassits. Assistr. Vladimir R. Petković, Dr. Sima Trojanvić. Serbische Geologische Gesellschaft. [Belgrad] Gegr.: 1887. Mitgl.: 25. Beitr.: .. Publ.: 1. Zapisnici srpskog geološkog društva, 2. Sitzungs-Berichte. — Vors.: Prof. Jovan M. Zujović. Sekr.: Prof. Dr. S. Radovanović.

Srpsko arheološko društvo. [Belgrad] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Starinar, 40, 4 H., 16 frs. seit 1884, Jan. — *Präs*.: Dr. Miloje M. Vassits.

Srpska Kraljevska Velika Škola (Kgl. serbische Hochsch.). [Bolgrad] Gegr.: 1838. Hörerz.: ca 600. Prof.: J. Cvijić(Geogr.), M. Nedeljk ović (Astr. u. Met.), S. Radovanović (Pal.), M. Andonović (Geod.), J. Kovačević (Geod.).

Belize (Brit.-Honduras). St. Joseph's Observatory. [Belize] Gegr.: . . Publ.: . . - Dir. . . .

Belkawe (b.Winzig, NSchl.). Privat-Sternwarte. [Belkawe] Gegr.... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehühe: ... Bes.: L. v. Wu-tschichowsky.

Beloit (Wis., Ver. St.).

Beloit College. Gegr.: ... Prof.: George L. Collie (Geol.).

Smith Observatory. [Beloit] Gegr.: ...
Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 270° 58′ 9″,
N. Br.: 42° 30′ 9″, Seehöhe: ... Dir.: ...

Benares (N.W. Prov., Ind.). Maharaja Dharbanga's Sanskrit College. [Benares] Gegr.: . . . Hörerz.: . . .

Prof.: Pandit A yo d h y a n a th (Astr.).

Maha-Bodhi Society. [Benares, 2, Creek
Row | Gegr.: 1891. Eintr.: 5 Rup.
Beitr.: 2 Rup. Publ.: Journal. —

Präs.: His Holiness Sri S u m a n g a l a,
Colombo. Gen. - Sekr.: H. Dharmapála, Head Quarters, Isipatana,
Benares.

Ranavira Sanskrit Pathshala. [Benares] Gegr.: 1899. Hörerz.: 80. Prof.: Pandit R. Gatna Achårya (Astr.).

Bergamo (Italien).

R. Ateneo di Scienze, Lettere e Arti. [Bergamo, Via Donizetti] Gegr.: 1875. Mitgl.: 175. Publ.: Atti. alle 2 Jahre 1 Bd., seit 1875. — Prös.: Prof. E. Fornoni. Sekr.: Prof. G. Mantovani.

Bergen (Norwegen).

Bergens Biologiske Station. [Bergen] Gegr.: 1892. Dir.: J. Brunchorst, H. Friele, G. A. Hansen. Vorst.: O. Nordgaard.

Det norsk-lutherske Kinamissionsforbund. [Bergen] Gegr.: 1891. Einn.: ca 132 000 M. Org.: Kineseren. Vorst.: cand. theol. Brandtzaeg, Norheimsund, Hardanger.

Meteorologische Station. [Bergen] Gegr.: 1903. O. L. v. Gr.: 5-18' 12", N. Br.: 60' 23' 54", Seehöhe: 44,7 m.

Dir.: N. J. Fövn.

Museum. [Bergen] Gegr.: 1825. Publ.; 1. Aarbog, seit 1892; 2. Skrifter; 3. Naturen. Dir.: Dr. J. Brunchorst.

Norges Fiskeristyrelse, Videnskabelige Afdeling. [Bergen, Olaf Kyrres gade 39] Gegr.: 1900. Publ.: Report. V.: John Grieg, Bergen. 40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1902. — Dir.: Dr. Johan Hjort. Berkeley (Cal., Ver. St.). Department of Geology. [Berkeley, Univ. | Gegr.: ... Publ.: Bulletin, 80, in gegl. Bdn zu 3.50 \$, seit 1893. — Dir.: Andr. C. Lawson.

Lick Observatory s. Mount Hamilton (Santa Clara County).

Museum of Anthropology. [Berkeley] Gegr .: ... Publ.: American, Archaeology and Ethnology, in zwangl. Bdn zu versch. Pr., seit 1903, Sept. — Dir.: Prof. Frederick W. Putnam. University of California. | Berkeley | Gegr.: 1868 (Oakland, Cal.), 1873 (Berkeley). Hörerz.: 4000. Publ.: Publications. — Prof.: G. Davidson (Geogr., em.), A. C. Lawson (Geol. u. Min.), F.W. Putnam (Anthrop.). Assoc. - Prof.: A. O. Lenschner (Astr. u. Geod.). Assist .- Prof.: L. Hutchinson (Econ. Geogr., beurlaubt). R. H. Loughridge (Geol.). J. C. Merriam (Geol.), A. S. Eakle (Min.), S. Fortier (Irrig.), Ruliff S. Holway (phys. Geogr.). Lekturer: Max Uhle (Archaol, v. Peru), P. E. Goddhard (Instr. in Antrop.), A. L. Kroeber (desgl.), Mrs. Z. Nuttall (Field Dir. of Reserches in Mexico).

Berlin (Preußen, Deutschl.). Agronomisch - pedologisches Institut d. Landw. Hochschule, [Berlin . . .] Gegr.: . . . Publ.: Mitteilungen. -Dir.: GReg.-Rat Prof. Dr. Orth.

Kgl. Akademie der Wissenschaften. [Berlin W 35, Potsdamer-Straße 120] Gegr.: 1700. Publ.: 1. Abhandlungen, Gr.-40; 2. Sitzungsberichte. 53 bis 55 Nr., 12 M. KV.: Georg Reimer, W 35, Lützowstr. 107/8. — I. Phys.math. Kl. Best. Sekr.: Arth. Auwers, Wilh. Waldeyer. — II. Philos.-hist, Kl. Best. Sekr .: Johannes Vahlen, Herm. Diels.

Alldeutscher Verband. [Berlin W 35, Steglitzerstr. 77] Gegr.: 1890. Mitgl.: über 20000. Beitr.: 2 M. Publ.: Alldeutsche Blätter. R.: Prof. Dr. P. Samassa, Grunewald-Berlin, Margarethenstr. 5. Vertrieb: Thormann & Goetsch, SW 48, Besselstr. 17. 40, 52 Nr., 6 M., seit 1891, Jan. — Vors.: Prof. Dr. E. Hasse, Leipzig. Geschäftsf .: Alfred Geiser, Berlin

W, Potsdamerstr. 113.

Allgemeiner evangelisch - protestant. Missionsverein. [Berlin W8, Kroner-str. 70, Pfr. D. Kind, Präs.] Gegr.: 1884. Einn.: ca 100000 M. Org.: 1. Zeitschrift f. Missionskde u. Religionswissenschaft, 2. Miss.-Blatt. Arbeitsf .: Japan, China.

Archäologische Gesellschaft. [Berlin] Gegr.: 1841. Mitgl.: 112. Beitr.: 18 M. Publ.: Jährlich ein Programm zum Winckelmannsfest, seit 9. Dez. 1841, u. 1 H. Sitzungsberichte, seit 1886. -Vorst.: GReg.-Rat Prof. Dr. Kekule v. Stradonitz, Gymn. - Dir. Dr. Trendelenburg, Prof. Dr. Frhr. Hiller v. Gaertringen, OLehrer Dr. Brückner.

Kais. deutsches Archäolog. Institut. Berlin W 10, Corneliusstr. 1] Gegr.: Haush.: 190 000 M. 1829 in Rom. Publ.: 1. Jahrbuch, 2. Mitteilungen. — Gen, - Sekr,: Prof. Dr. O. Buchstein.

Astronomische Gesellschaft. | Berlin ...] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Vierteljahrsschrift. V.: Wilh. Engelmann, Leipzig. 80, 4 H. z. je 2 M., seit 1865, Jan. — Vors.: Prof. Dr. J. R. Lehmann-Filhés, W 62. Wichmannstr. 11a. Schriftf .: ...

Astronomisches Museum d. Treptow-Sternwarte. [Treptow-Berlin, Treptower Chaussee 33 Gegr.: 1896. Dir.: F. S. Archenhold.

Astronomisches Recheninstitut. [Berlin SW 68, Lindenstr. 91] Gegr.: 1772. Publ.: Berliner Astron. Jahrbuch. V.: Ferd. Dümmler, W35, Kurfürstenstraße 149. 80, 1 Bd, 12 M. — Dir.: Prof. J. Bauschinger.

Astrophysikalisches Observatorium (auf dem Telegraphenberg bei Pots-

dam) s. Potsdam.

Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. [SW 11, Königgrätzerstr. 120] Gegr.: 1869. Mitgl.: 660. Beitr.: 20 M. Publ.: Zeitschrift f. Ethnologie. V.: Asher & Co., W 64, Unter den Linden 13. 80, 6 H., 24 M., seit 1869, März. Bibliothek: ca 11000 Bände, 2000 Brosch. — Präs.: San.-Rat Prof. Dr. Lissauer. Schriftf.: Dr. Paul Traeger.

Berliner Zweigverein der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft. [W. Schinkelpl. 6] Gegr.: 1884. Mitgl.:

98. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. 8°, 1 H., nicht im Buchh., seit 1885, Jan. — Vors.: Prof. Dr. Ad. S ch midt. Schriftf.: Prof. Dr. C. Kassner.

Königliche Bibliothek. [Berlin, Opernplatz] Gegr.: 1661. Best.: 1228000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: 140000. Haush.: 649474 M. Gen.-Dir.: Prof. Dr. D. Adolf Harnack.

Bibliothek der Kgl. Kriegsakademie. [Berlin N.W. Dorotheenstr. 58/59] Gegr.:1810. Best.:ca 95/000 Bde, gegen 400/000 Karten. *Bibliothekar*: Hptm.

a. D. v. Scharfenort.

Brandenburgia, Gesellsch. f. Heimatkunde d. Prov. Brandenburz. [Berlin, Zimmerstr. 90] Gegr.: 1892. Mitgl.: 350. Beitr.: 12 M. Publ.: 1. Brandenburgia, Monatsbl. d. Ges. f. H. usw. R.: Dr. E. Zache, O. Küstrinerplatz9. V.: P. Stankiewicz' Buchdr. u. Verlagshdl., SW, Bernburgerstr. 14. 89, 12 N., 6 M., seit 1892. 2. Archiv d. Brandenburgia. H.: Gesellschaftsvorst. V.: wie 1. 89, i. Bdn. z. 2 M.— Vors.: GReg.- u. Stadtrat Friedel.

Bureau für prakt. Geologie. [Berlin NW 23, Händelstr. 6/I] Gegr.: 1895. Publ.: 1. Zeitschrift für prakt. Geol. Gr.-80, 12 H. 18 M., einz. H. 2 M., seit 1893, Jan. 2. Forschritte der prakt. Geologie. Gr.-80, alle fünf Jahre 1 Bd, 20 M., seit 1903. V.: J. Springer, Berlin N, Monbijouplatz 3. Bibliothek für Lagerstättenkunde u, Bergwerkslehre. 3000 Bde, 1500 Karten. — Vorst.: Berging. Max Krahmann.

Deutsch-asiatische Gesellschaft.
[Berlin W, Linkstr. 19] Gegr.: 1901.
Mitgl.: .. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Asien,
Org. der Deutsch-asiat. Gesellsch. u.
Münchner Oriental. Ges. V.: Herm.
Paetel, W 30. Fol., 12 H., 7,50 M.,
seit 1901, Okt. 2. Schriften, zwangl.,
i. gleich. Verl. — Vorst.: Gen. Frhr.
v. d. G oltz. Schriftf.: Dr. VosbergRe ko w.

Deutsch-brasilischer Verein. [Berlin-Wilmersdorf, Kaiser-Allee 180] Gegr... Mitgl.: Beitr.: 5 M. Publ.: Monatsschrift, 40, 12 N., seit 1902, Jan. — Vors.: KAdm. Plüddemann. Schriftf.: A. Schacht.

Deutsche Geologische Gesellschaft. [Berlin N 4, Invalidenstr. 44] Gegr.: 1848. Mitgl.: 435. Beitr.: 20 M. Publ.: Zeitschrift. V.: I. G. Cottasche Buchh. Nachf., SW 12, Kochstr. 53. 89, 4 H. = 1 Bd. 24 M., seit 1849. Juli. 2. Monatsbericht. — Vors.: GBergrat Prof. Dr. Beyschlag, GBergrat Dr. Schmeißer, GBergrat Prof. Dr. Wahnschaffe. Schrift. u. R.: Landesgool. Dr. Krusch.

Deutsche Gesellschaft für Anthropologie. Ethnographie und Urgeschichte. [Berlin . . .] Gegr.: 1870. Mitgl.: 2000. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Archiv für Anthropologie, Ztschr. für Naturgesch. u. Urgesch. des Menschen. R.: Prof. Joh. Ranke, München, Prof. Dr. Gg. Thilenius, Breslau. V.: Fr. Vieweg & Sohn, Braunschweig. 40, zwangl. H., 1 Bd -- 40 Bgn. 24 M., seit 1866. Neue Folge seit 1903. 2. Korrespondenzblatt. R .: Prof. Dr. Joh. Ranke. München. Versandt durch Dr. F. Birkener, München, Neuhäuserstr. 51. 40, 12 N., 3 M., seit 1870. -Präs.: GMed.-Rat Prof. Dr. Waldeyer, Frhr. F. Dr. v. Andrian-Werburg, Prof. Dr. K. von den Steinen. Gen.-Sekr.: Prof. Dr. Joh. Ranke, München.

Deutsche Gesellschaft für volkstümliche Naturkunde (e. V.). [Berlin...] Gegr.: 1894. Mitgl.: 1320. Beitr.: mindest. 2 M. Publ.: ... – Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. Kny, Wilmersdorf b/Berlin, Kaiser Allee 187/87. I. Schriftf.: OLehrer Dr. W. Groif, SO 16, Köpenickerstr. 142.

Deutsche Kolonialgesellschaft. Berlin W9, Schellingstr. 4] Gegr.: 1887. Mitgl.: 32 000 in 339 Abt. u. 134 Ortsgr. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Deutsche Kolonialzeitung. KV .: Rudolf Mosse, SW. 40, 52 N., 8 u. 16 M., seit 1884, Jan. 2. Zeitschrift für Kolonialpolitik, -recht und -wirtschaft. R.: Hubert Henoch, W9. Schellingstr. 4. V.: Wilh, Süßerott, W 30, Goltzstr. 24. 80, 12 H., 12 M., Einzell, 1,25 M., seit 1899, Jan. - Präs.: S. H. Herzog Joh. Albrecht zu Mecklenburg. Geschäftsf.: WGRat Kais. Botschafter a. D. v. Holleben. Bureaudir .: W. Mertens.

Deutsche Kolonialgesellschaft, Abteilung Berlin. [Schellingstr.3] Gegr.:

... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Vors.: Gen.-Maj, z. D. v. Poser u. Groß-Nädlitz. Charlottenburg, Uhlandstr. 185/186. Schriftf.: Dr.

Schulte im Hofe.

Deutsche Kolonialgesellschaft, Abteilung Berlin-Charlottenburg. [Berlin] Gegr.: 1896. Mitgl.. 1300. Beitr.: 9 M. Publ.: Verhandlungen. F.: Dietrich Rei mer (Ernst Vohsen), SW, Wilhelmstr. 29. 89. i. zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1895, Okt. — Fors.: Prinz v. Arenberg. Schriftf.: Selberg, Alsenstr. 10.

Deutsche Kolonialgesellschaft f. Südwestafrika. [Berlin W 9, Scheltingstraße 91] Gegr.: 1885, Verm.: 2 Mill. Mark. Vors.: Gen.-Konsul R. Koch. Deutsche Meteorologische Gesellschaft. [Berlin W, Schinkelplatz 6] Gegr.: 1883. Mitgl.: 304. Publ.: Meteorologische Zeitschrift (herausgeg. in Verb. m. d. Osterr, Ges. f. Meteorol.). R.: Hofrat Prof. Dr. J. Hann, Wien XIX, Prinz-Eugenstr. 5, u. GReg.-Rat Dr. G. Hellmann, Berlin, Meteorol. Inst. V.: Fr. Vieweg & Sohn, Braunschweig. 80, 12 H., 20 M., seit 1884 (1886 vereinigt m. d. 1866 gegr. Zeitschr, d. Österr, Met. Ges.), Jan. -Vors.: GORog. RatProf. Dr. v. Bezold. Schriftf.: Prof. Dr. Süring, Friedenau b/Berlin, Ringstr. 7.

Deutsche Mittelmeer-Gesellschaft (früher Marokkanische Gesellschaft). [Berlin...] Gegr.: 1902. Mitgl.: 120. Beitr.: 15 M. Publ.: Deutsche Monatsschrift für Kolonialpolitik u. Kolonisation. R.: Dr. Paul Mohr, Charlottenburg, Krumme Straße 50. V.: Nordafrika-Kleinasien, Charlottenburg 4. 80, 12 H., 6 M., Ausl. 9 M., einz. H. 30 Pf., seit 1903, Jan. — Vors.: Dr. M. Blanckenhorn, Berlin-Halensee, Joachim-Friedrich-

straße 57.

Deutsche Orient-Gesellschaft (c. V.). [Berlin W 10, Viktoriastr. 33] Gegr.: 1898. Mitgl.: 1250. Beitr.: nicht unter 20 M. Publ.: 1. Mitteilungen, 8°, zwangl. H., nicht im Buchh., seit 1898. 2. Sendschriften. 3. Wissenschaftliche Veröffentlichungen. V.: J. C. Hinrich ssehe Buchh., Leipzig. Fol., zwangl. H. zu versch. Pr. — Fors.: Heinrich Prinz zu Schoen.

aich-Carolath. Schriftf.: Dr. B. Güterbock.

Deutsche Orientmission. [Gr.-Lichter-felde West, Ringstr. 50] Gegr.: 1900. Einn.: ca 150000 M. Org.: Der christliche Orient, Gr.-8°, 12 N., 1,50 M, seit 1900, Jan. Arbeitsf.: Türkei, Persien, Rußlaud, Bulgarien. Vors.: A. Graf v. Bernstorff. Dir.: Dr.J. Lepsius. Insp.: P. M. Wilde.

Deutsche Physikalische Gesellschaft (c. V.). [Berlin NW, Reichstagsufer 7/8] Gegr.: 1845. Mitgl.: 402. Beitr.: 20 M., Ausw. 5 M. Publ.: 1, Berichte (»Verhandlungen« u. »Halbmonatl. Literaturverzeichnis d. Fortschritte d. Physik«). R.: Prof. Dr. K. Scheel, Wilmersdorf-Berlin, Güntzelstr. 43, u. GReg.-Rat Prof. Dr. R. Asmann, Lindenberg (Beeskow). V.: Vieweg & Sohn, Braunschweig. 80, 24 H., seit 1899 (als Forts, d. seit 1882 ersch. »Verhdl, d. Phys. Ges. z. Berlin«), Jan. (Das »Halbmonatl. Literaturverzeichnis« ersch. auch selbständig in 24 N., 4 M., seit 1902, Jan.

2. Fortschritte der Physik: 1. Allg. Physik, Akustik, Physik, Chemie; 2. Elektrizität u. Magnetismus, Optik des gesamten Spektrums, Wärme: 3. Kosm. Physik. R.: von 1. u. 2. Prof. Dr. K. Scheel, von 3. GReg.-Rat Prof. Dr. A. & mann. V.: wie 1. 8°, 3 Bde zu je 25 M., seit 1845. Vors.: Prof. Dr. M. Planck, Grunewald-Berlin, Wangenheimstraße 21. I. Schriftf.: Prof. Dr. F. Kurlbaum, Berlin W, Meineckestr. 5.

Deutscher Seefischerei - Verein.

[Berlin , Geschäftsstelle : Hannover, Blücherstr. 6] Gegr.: 1885. Beitr.: 6 M., f. berufsmäß. Fischer ermäßigt. Publ.: 1. Mitteilungen. KV.: W. Mossers Buchh., Berlin S 14, Stallschreiberstr. 34/35. 8°, 12 H., 3 M., seit 1885. Jan. 2. Deutscher Seefischerei - Almanach. H.: d. Verein. V.: Hahnsche Buchhdt., Hannover. Kl.-8°, 1 Bd., 4:50 M., f. deutsche Seefischer 1 M., seit 1898, Dez. d. Vorj. 3, Abhandlungen. V.: Otto Salle, Berlin W 30, Maßenstr. 19/I. 8°, einz. Bde z.versch. Pr. — Präs.: W GOReg.. Rat. Dr. W. Herwig, Hannover. Gen.-Sekr.: Prof. Dr. Henking. Hannover, Sedanstr. 47.

Deutsche Südpolarexpedition. [Berlin NW6, Luisenstr. 33/34] Leiter: Prof. Dr. E. v. Drygalski.

Deutsches Kolonialmuseum. [Berlin, am Lehrter Bahnhof] Vorst.: Aug. Dirks, W. Alt-Moabit 1.

Deutsch-Österreichischer Orientklub. Gegr.: 1900. Mitgl.: 500. Beitr.: 6 M. Publ.: Der Orient. 8º, 1 Bd, 1.50 M., mit Beginn d. Jahres. — Vors.: Konsul Heinz Bothmer, Charlottenburg, Weimarerstr. 35.

Deutschvolklicher Kolonial-Verein.
[Berlin] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.:
. . Publ.: Die deutschen Kolonien.
H.: Wilh. Föllmer. V.: W. Süsserott, W 30, Goltzstr. 24. 12 H. 6 M..
seit 1904, Jan. — Vors.: Dr. E. Th.
Förster, Gr. Lichterfelde, Schützenstraße 8.

Evangelischer Afrika-Verein. [Berlin N 20, Grünthalstr. 36] Gerr.: 1893. Mitgl.: 10000. Beitr.: 3 M. Publ.: Afrika, Zeitschrift für die sittliche u. soziale Entwicklung d. deutschen Schutzgebiete. R.: Past. Erich Otto. 89, 12 N., 3 M., seit 1894. Jan. — Vors.: Präsid. Steinhausen. Gen.-Sekr.: Pfarrer Erich Otto.

Evangelische Missionsgesellschaft f. Deutsch-Ostafrika. [Berlin] Miss.-Insp.: Pastor Trittelvitzu. Pastor Michaelis, Groß-Lichterfelde, Zebleuderfarst.

Zehlendorferstr. 55. Kgl. Friedrich-Wilhelm - Universität. [Berlin] Gegr.: 1809. Hörerz.: 13 000. o. Prof .: Albrecht Penck (Geogr.). Wilhelm Sieglin (hist. Geogr.), Wilhelm Förster (Astron.), Karl Klein (Min. u. Petrogr.), Wilhelm v. Bezold (Met.), Rob. Helmert (Geod.), Wilh. Branco (Geol. u. Palaontol.), Julius Bauschinger (Astron.), Herm. Struve (Astron.) o. Hon .- Prof .: Theod. Schiemann (osteurop. Gesch. u. Landeskunde). ao. Prof.: Erich Dagobert v. Drygalski (Geogr.), Paul Ascherson (Pflanz.-Geogr.), Gottl. M. Berendt (Geol.), Rud. Lehmann-Filhes (Astron.), Jul. Scheiner (Astro-physik), Ed. Seler (amer. Völkeru. Sprachenkde), Felix v. Luschan (Ethnogr. u. Anthr.), K. von den Steinen (Völkerk.), Otto Jackel (Geol.). Pr.-Dox: K. Kretschmer

(Geogr.), W. Meinardus (Geogr.), Tit.-Prof. Bernh. Weinstein (Geophys.), Prof. Felix Wahnschaffe (Geol.), Tit.-Prof. Rich. Aßmann (Meteorol.), Adolf Marcuse (Astr.), Emil Leß (Met.), Alfr. Vierkandt (Ethnol.), P. Ehrenreich (Ethnol.), Tit.-Prof. Heinr. Potonié (Pflanzenpaläont.), Emil Philippi (Geol.), J. Stille (Gol.),

Geodätisches Institut und Zentralbureau der Internat. Erdmessung auf dem Telegraphenberg b. Potsdam, s. Potsdam.

Geographisches Institut der Univ. [Berlin NW 7, Georgenstr. 34/36] Georg.: 1887. Publ.: Veröffentlichgn d. Inst. f. Meeresk, u. d. G. I. — Dir.: Prof. Dr. A. Penck. Kustos: O. Baschin.

Kgl. Geologische Landesanstalt und Bergakademie. [Berlin N, Invalidenstraße 44]

I. Geologische Landesanstalt, Gegr.; 1873. Publ.: 1. Geologische Karte v. Preußen und benachbarten Bundesstaaten, 1:25000; 2. Abhandlungen. Gr.-8°, zwangl.; 3. Jahrbuch, 8°, 1880 bis 1901 je 1 Bd, dann einzelne H.; 4. Ubersichtskarten, 1:100000: 5. Sonstige Karten u. Schriften, zu bez. durch d. Vertriebsstelle d. Landesanst. - Vorst .: OBergrat Bornhardt, 1. Dir. d. G. L. u. Dir. d. Bergak., u. GBergrat Prof. Dr. Fr. Beyschlag. Landesgeol.: GBergrat Prof. Dr. F. Wahnschaffe, Dr. E. Dathe, Prof. Dr. K. Keilhack, Prof. Dr. M. Koch, Dr. H. Schroeder, Prof. Dr. A. Jentzsch. Dr. E. Zimmermann, Dr. A. Leppla, Dr. G. Müller, Prof. Dr. H. Potonie, Dr. A. Denekmann. Dr. C. Gagel, Dr. B. Kühn, Dr. P. Krusch, Dr. R. Michael. Sammlungskustoden: Dr. Eberdt, Dr. Böhm. Bezirksgeol.: Dr. Schulte, Dr. Kaunhowen, Dr. Korn, Dr. Krause, Dr. Wolff, Dr. Klautzsch, Dr. Monke, Dr. Weißermel, Dr. v. Linstow, Dr. Koert, Dr. Tietze, Dr. Wunsterf. a) Laboratorium für Gesteins- und Mineralanalyse. Vorst.: Prof. Dr. Stavenhagen.

b) Laboratorium f. Bodenuntersuchg. Vorst.: Dr. R. Gans.

Jorst.: Dr. R. Gan:

II. Bergakademie. Dir.: OBergrat Bornhardt. Gegr.: 1860. Hörerz.: 350. Etatsmäß. Prof.: Prof. Dr. Rob. Scheibe (Min.), Prof. Dr. Herm. Rauff (Geogn. u. Paläontol.). Mit Vorlesungen beauftragt: Prof. Dr. F. Beyschlag (Lagerstättenl.), Prof. Dr. F. Wahnschaffe (Allg. Geol.), Landesgeolog Prof. Dr. Keilhack Landesgeolog Dr. Kühn (Geol.). (Petrogr.), Landesgeolog Prof. Dr. H. Potonié (Paläobot.), Landesgeolog Dr. Denckmann (Geol.), Landesgeolog Dr. Gagel (Petrogr.). Bez .-Geol. Dr. Krusch (Erzlagerst.-L.).

Gesamtverein d. deutsch. Geschichtsu. Altertumsvereine. [Berlin] Gegr.: 1852. Umfaßt 169 Ver. Publ.: Korrespondenzblatt. V.: E. S. Mittler & Sohn, Kochstr. 68/71. 4°, seit 1852. — Vors.: GArch. Rat Dr. P. Bailleu, W.50, Ansbacherstr. 47.

Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. [SW. Wilhelmstr. 23] Gegr.: 1828. Mitgl.: 1255. Beitr.: 30 M., ausw. Mitgl.: 1255. Beitr.: 30 M., E. S. Mittler & Sohn, SW 12, Kochstr. 6871. 89, 10 H., 15 M., seit 1866, n. F. seit 1902, Jan. 2. Bibliotheca Geographica. R.: O. Baschin. KV.: W. Kühl, W8. 89, 1 Bd. z. versch. Pr., seit 1891. — Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. Hellmann. Gen.-Sekr.: Hptm. a. D. Georg Kollm.

Gesellschäft naturforsch. Freunde.
[Berlin W 56, Französ. Straße 29]
Gegr.: 1773. Mitgl.: ... Beitr.: o.
Mitgl. 50 M., ao. Mitgl. 6 M. Publ.:
1. Verhandlgn, seit 1775; 2. Sitzungsberichte. P.: R. Friedländer &
Sohn, NW 6. Karlstr. 11. 89, 10 H.,
4M., seit 1865, Jan. -- Gen.-Bevollm.:
GReg.-Rat Prof. Dr. K ny.

Gesellschaft Uranla, Anstalt für populäre Naturkunde. [Berlin W8, Taubenstraße 48/49. Sternwarte: Invalidenstraße 57/62] Gegr.: 1888. Mitgl.(Aktionäre): 597. Publ.: Himmel und Erde, illustr. naturwissensch. Monatsschr. R.: Dr. Paul S ch wahn, Bayreutherstr. 15. V.: H. Paetel, W 30, Elßholzstr. 12. Gr.-89, 12 H., 14.40 M., seit 1888, Okt. — Vors.: 1. des Aufs.-Rats: GReg.-Rat Prof. Dr. W. Foerster, Berlin-Westend, Ahorn-Allee 40: 2. d. Vorst. u. d.

Dir.: Dr. P. Sch wahn, Fr. Goerke, Abt.-Vorst.: a) Physik. Abt.: Dr. B. Donath, Charlottenburg, Uhlandstr. 3; b) Biol. Abt.: Dr. A. Müller, Linnaea, NW, Invalidenstr. 105, und Dr. C. The sing, Steglitz, Arndtstr. 34; c) Technol. Abt.: Dr. M. v. Unruh, Charlottenburg, Grolmannstr. 68; d) Astron. Abt.: Dr. Fr. Ristenpart, Schöneberg, Bäckerstr. 6a; e) Theaterabt.: Maler W. Kranz. NW, Kirchstr. 1; f)Verw.-Kassenabt.: Rend. A. Bruck, Gr.-LichterfeldeW, Holbeinstr. 63.

Gesellschaft zur Beförderung der evangelischen Missionen unter den Heiden zu Berlin (Berlin 1). [NO 43, Georgenkirchstr. 70] Gegr.: 1824. Einn.: ca 500 000 M. Org.: Berliner Missionsberichte. R.: D. Marenski. Arbeitsf.: Südafrika, China, Deutsch-Ostafrika. Vors.: GReg.-Rat v. Gerlach.

Goßnerscher Missionsverein (Berlin II), [Friedenau b. B., Handjerystraße 19/20] Gegr.: 1836. Einn. (1902): 366 688 M. Org.: Die Biene auf dem Missionsfelde. Arbeitsf. Ganges u. Kolsmission. Vors.: Gen.-Sup. D. Braun. Dir.: Kausch.

Historische Gesellschaft. [Berlin]. Gegr.: 1871. Mitgl.: 60. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Mittellungen a. d. histor. Lit. 8º, 4 H., 8 M., seit 1873. 2. Jahresberichte der Geschichtswissenschaft. 8º, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1878. V.: Weidmannsche Buchh., SW 12. Zimmerstr. 94. — Vors.: Prof. Dr. F. Hirsch. Schrift.: GArch.-Rat Dr. P. Baille u.

Institut für Meereskunde. [Berlin NW7, Georgenstr. 34/36] Gegr.: 1900. Publ.: 1. Veröffentlichungen. V.: E. S. Mittler & Sohn, SW 12, Kochstraße 68-71. 8°, zwangl. H. z. verch. Pr., seit 1902. 2. Meereskunde in populären Vortrigen. V.: wie 1. 8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1903. — Dir.: Prof. Dr. A. Penck. Abt.-Vorst.. Prof. Dr. Erich v. Dr yg al ski, Prof. Dr. Ernst v. Halle. Kustos: Dr. P. Din se, Walther Stahlberg. Dr. med. Ludwig Brühl. Kartogr.: Dr. M. Groll.

Kolonialabteilung des Auswärtigen Amtes. [Berlin W 8, Wilhelmstr. 62] Publ.: 1. Deutsches Kolonialblatt, Amtsblatt für die Schutzgebiete d. Deutschen Reiches. V.: E. S. Mittler & Sohn, SW12, Kochstraße 68—71. 8º, 24 H., m. Beih. 12 M., seit 1890, Jan. 2. Mitteilungen von Forschungsreisenden u. Gelehrten a. d. deutsch. Schutzgeb., Wissensch. Beih. z. Deutschen Kolonialbl. H.: Prof. Dr. A. Frhr. v. Danckelman, Charlottenburg-Westend, Ulmenallee 22. V.: wie 1. 80, 4-5 H., 9, mit Kolonialbl. 12 M., seit 1888, Jan. - Dir.: WGLeg. R. Dr. Stuebel.

Kolonialwirtschaftl. Komitee (e. V.). [Berlin NW7, Unter den Linden 40] Gegr.: 1896. Mitgl.: 2000. Beitr.: 10 M. Publ.: Der Tropenpflanzer, Zeitschr. f, tropische Landwirtschaft, H.: Prof. Dr.O.Warburg, Berlin W15, Uhlandstraße 175, u. GReg.-Rat Prof. Dr. F. Wohltmann, Halle a. S. 80, 12 N., 10 M., seit 1897, Jan. — Vors.: Karl Supf. Sekr.: Th. Wilckens. Landesanstalt für Gewässerkunde.

[Berlin W66., Wilhelmstr. 89] Gegr.: 1902. Publ.: 1. Veröffentlichungen, Jahrbuch f. d. Gewässerkde Norddeutschlands. H.: Landesanstalt f. Gewässerkde, V.: Mittler & Sohn. SW 12, Kochstr. 68-71. -- Leiter: GOBaurat H. Keller.

Kgl. preuß. Landesaufnahme. Berlin NW, Herwarthstr.2/3] Gegr.: 1875. Chef: Gen.-Lt, u. Oberquartiermeister v. Scheffer, Allerhöchst m. Wahrn. d. Gesch, beauftragt. - I. Trigon, Abt. Chef: Oberstlt. v. Bertrab. - II. Topograph. Abt. Chef: Oberstlt. v. Harbon. - III. Kartogr, Abt, Chef: Oberst (m. d. Range eines Brigade-Kmdr) Villain. - IV. Plankammer. Insp.: Oberstlt. z. D. Müller.

Landwirtschaftliche Hochschule. [Berlin N , Invalidenstr. 42] Gegr.: 1806. Hörerz.: 6-800. Prof.: Dr. Hans Gruner (Min., Geol., Bodenkunde), Ernst Hegemann (Geod.), Dr. Aug. Vogler (Geod.), Dr.Leß (Witterungskunde).

Märkisches Provinzialmuseum. [Berlin] Gegr.: 1874. Städt. Direktion. Vors.: GReg. - u. Stadtrat Friedel. Kustos: Buchholz. Assist.: Prof. Dr. Puiower, Dr. Solger, Dr. Wolff.

Marokkanische Gesellschaft zu Berlin s. Deutsche Mittelmeergesellschaft. Kgl. preuß. Meteorologisches Institut. Jahreshaush.: über 300 000 M. 200 Stationen, 2400 Regenstationen.

A. Zentralinstitut. [BerlinW, Schinkelplatz 6 | Gegr.: 1847. Dir.: GOReg.-Rat Prof. Dr. W. v. Bezold. Abt .:-Vorst.: GReg.-Rat Prof. Dr. Hellmann, GReg.-Rat Prof. Dr. A6mann, Prof. Dr. Kremser, Prof. Dr. Süring.

B. Meteorologisch-magnetisches Observatorium bei Potsdam. Gegr.: 1890. Abt.-Vorst.: Prof. Dr. A. Sprung,

Prof. Dr. A. Schmidt.

C. Aëronautisches Observatorium Lindenberg bei Beeskow., gegr. 1899, seit 1905 selbständig, s. Lindenberg. Publ.: Veröffentlichungen, 1. Ergebn. d. Beobacht, a. d. Stat. II. u. III. Ordn., zugl. Deutsch. Meteorol. Jahrb. f. d. Beobacht, -Syst. d. Kgr. Preußen. u. benachbarter Staaten. 40, 3 H. z. versch. Pr., als Deutsch. Meteorol. Jahrb. e seit 1885. - 2. Ergebn. d. Niederschl. - Beobachtgn. 40, z. versch. Pr., seit 1891. -- 3. Ergebn. d. Gewitterbeobacht. 40, z. versch. Pr., seit 1891, 4. Ergebn. d. meteorol. Boobachtungen in Potsdam. 40, z. versch. Pr., seit 1893. — 5. Ergebn. d. magn. Beobacht, in Potsdam. 40, z. versch. Pr. - 5. Bericht über die Tätigkeit d. Kgl. preuß. Met. Inst. Royal-40, seit 1891. - KV.: A. Asher & Co., Berlin W 64, Unter den Linden 13. Mineralog.-bodenkundliches Institut

d. Landwirtsch. Hochschule [Berlin] Gegr.: 1881. Dir.: GReg.-Rat Prof. Dr. H. Gruner.

Missionsgesellschaft der deutschen Baptisten. | Steglitz, Schützenstr. 53| Gegr.: 1898. Beitr.: 5 M. Publ.: Unsere Heidenmission. R.: Miss.-Insp. Pred. Mascher, Steglitz, Filandastr. 4. F.: F. W. Bergemann, Neuruppin. Gr.-80, 12 H., 1 M., seit 1902, Jan. Arbeitsf.: Kamerun. — Vors.: San.-Rat Dr. Alberts, Albrechtstr. 124. Sekr.: Simoleit, Miss.-Insp. Pred. Mascher.

Museum für Naturkunde. | Berlin N 1. Invalidenstr. 43] Gegr.: ... Verw.-Dir.: GBergrat Prof. Dr. K. Klein. I. Geol.-Paläontol. Institut und Mu-

Dir.: GBergrat Prof. Dr. Branco. — H. Mineral, -petrogr. Institut u. Museum. Dir.: GBergrat Prof. Dr. Klein. - III. Zool. Museum. Dir.: GBergrat Prof. Dr. Branco. -IV. Zool. Institut. Dir.: GReg.-Rat Prof. Dr. F. E. Schulze.

Museum für deutsche Volkstrachten, s. Kgl. Sammlung für deutsche Volks-

kunde.

Museum für Völkerkunde. [Berlin SW11, Königgrätzer Str. 120] Eröffn.: 1886. Publ.: 1. Ethnologisches Notizblatt, seit 1894, erscheint seit 1904 nicht mehr; 2. Veröffentlichungen aus d. Kgl. Mus. f. Völkerkunde. V.: Georg Reimer, W35, Lützowstr. 107/8. Fol., 4 H. 1 Bd. z. verseh. Pr., seit 1889. - I. Ethnol. Abt. Dir.: Prof. Dr. Grünwedel, Prof. Dr. v. Luschan, Prof. Dr. Seler, Prof. Dr. v. d. Steinen. - II. Vorgeschichtl. Abt. Dir.: GReg.-Rat Dr. A. Voß.

Nachtigal - Gesellschaft für vaterländische Afrikaforschung. [Berlin ...] Gegr.: ... Mitgl.: 150. Beitr.: ... Vors.: Dr. med. Rauert. Schriftf.: W. Wicke, Kaufm., Schleswiger

Ufer 5a.

Orient-Komitee. | Berlin SW, Wilhelmstraße 23 Gegr.: 1888. Publ.: Mitteilungen a. d. oriental. Sammlungen der Kgl. Museen. V.: G. Reimer. W35, Lützowstr. 107/8. Seit 1893. — Fors.: R. v. Kaufmann. Schriftf.: Hptm. a. D. Georg Kollm.

Physikal. - technische Reichsanstalt. [Berlin-Charlottenburg, Marchstr, 25] Gegr.: 1887. Jahresetat: 425380 M. Präs. u. Dir. d. I. Abt.: Prof. Dr. Warburg. Dir. d. II. Abt.: GReg .-Rat Prof. Dr. E. Hagen, 39 wissenschaftl, Beamte.

Reichsmarineamt. [Berlin W9, Leipzigerpl. 13] Staatssekr.; v. Tirpitz, Kgl. preuß, Staatsmin. Bureaurorst .:

GRechn.-Rat Schroeder.

Nautische Abteilung d. Reichsmarineamts. [Berlin W 10, Matthäi-| kirchstr. 9] Publ.: Nachrichten für Seefahrer. V.: E.S. Mittler & Sohn, SW 12, Kochstr. 68/71. 40, 52 N., 2 M., seit 1870, Jan. — Vorst.: KAdm. Vüllers.

Nachrichten-Bureau d. Reichs-

marineamts. Publ.: Marine - Rund-V.: E. S. Mittler & Sohn. SW 12, Kochstr. 68/71. 11 H. 10 M., seit 1890, Jan.

Kgl. Sammlung für deutsche Volkskunde. [Berlin, Klosterstr. 36] Gegr.: 1888. Dir.: GReg.-Rat Dr. A. Voß. Dir. a. Kgl. Mus. f. Völkerkde. Assist.:

Dr. Brunner.

Seminar für historische Geographie. [Berlin W64, Behrenstr. 70] Gegr.: 1899. Publ.: Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geogr. V.: Weidmann sche Buchhandl. Gr.-80. zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1901. -Dir.: W. Sieglin. Assist.: Dr. Max Kießling.

Seminar für orientalische Sprachen. [Berlin NW7, Dorotheenstr. 6] Gegr.: 1887. Publ.: 1. Mitteilungen. V.: G. Reimer, W35, Lützowstr. 107/8. 80, 3 Abt., 15 M., seit 1898, Okt. 2. Archiv für das Studium deutscher Kolonialsprachen. V.: wie 1. Zwangl. Bde, seit 1902. - Dir.: GReg.-Rat Prof. Dr. Sachan. Prof.: Dr. Paul Güßfeldt, M. Schnander (Astr., Naturw.), Dr. E. Steudel (Tropenhyg.), Dr. Otto Warburg (Trop. Pflanzenk.), Dr. Karl Helfferich (Kolon.-Wirtschaftskunde).

Seminar f. osteuropäische Geschichte u. Landeskunde. [Berl.NW7, Behrenstraße 70 | Dir.: Prof. Dr. Schieman.

Siedelungsgesellschaft für Deutsch-Südwestafrika. [Berlin SW, Wilhelmstr.29] Gegr.: 1895. Vorst.: Verw.-Rat ans 14, Geschäftsf. Ausschuß aus 5 Mitgl.

Kais. Statistisches Amt. [Berlin W10, Lützow-Ufer 8] Gegr.: 1872. Publ.: Statistik des Deutschen Reiches. Mit den jährl. wiederkehr. Sonderabt.: Auswärt. Handel d. deutschen Zollgebiets, Seeschiffahrt, Binnenschiffahrt, Krankenversicherung, Kriminalstatistik, Streiks u. Aussperr. Gr.-40, zwangl, Folge v. einzeln käufl. Bdn, seit 1872.

Vierteljahrshefte zur St. d. D. R. 4º, 4 H., 8 M., seit 1892, März.
 Monatl. Nachweise über den aus-

wärtigen Handel. 40, 12 H., 6 M., seit 1892, Jan.

4. Statist, Jahrbuch für das Deutsche Reich. 80, 1 Bd, seit 1880, Juni.

Reichs-Arbeitsblatt, 1 M., einz. Nr. 10 Pf., seit 1903, April.

6. Drucksachen des Beirats für Arbeiterstatistik (Verhandlungen). 7. Drucksachen d. K. St. A., Abt. f.

arbeiterstatistische Erhebungen. Beiträge zur Arbeiterstatistik.

V.: Nr. 1-4: Puttkammer & Mühlbrecht, W 56, Französische Str. 28; Nr. 5-8: Carl Heymann, W8, Mauerstr. 44. - Präs.: Prof. Dr. R. van der Borght.

Statistisches Amt der Stadt Berlin. [C2, Poststr.16/III] Gegr.:1862, Publ.: 1. Berliner Statistik; 2. Statist. Jahr-buch; 8°, seit 1878. KV.: P. Stankiewicz, SW11, Bernburgerstr. 14. -Dir.: Prof. Dr. E. Hirschberg.

Kgl. preuß. Statistisches Landesamt. [Berlin SW68, Lindenstr. 28] Gegr.: 1805. Publ.: 1. Preuß. Statistik, hoch-40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1861. 2. Zeitschrift des Kgl. preuß, Statist. Bureaus. Hoch-40, Jahrg. v. mindest. 60 Druckbogen in zwangl. Abteilgn, 10 M., seit 1861, Jan.

3. Ergänzungshefte zur Zeitschrift. Hoch-40, zwangl. H. z. versch. Pr.,

seit 1864.

4. Jahrbuch f. d. amtl. Statistik d. preuß, Staates. Lex.-80, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1863.

Stat. Handbuch f. d. preuß, Staat. 80, Bde in fünfjähr. Zeiträumen, z.

versch. Pr., seit 1888.

6. Stat. Jahrbuch f. d. preuß. Staat. Gr.-80, 1 Bd., 1 M., seit 1904, Jan. 7. Stat. Korrespondenz. 40, nicht im Buchh., wird nur an Redakt. u. dergl. überl., 48 N., 25 M., seit 1874, Jan. 8. Materialien d. Kgl. preuß, Normalkalenders. 80, 4 H.; a) unveränderl. Tabellen 4 M.; b) veränd. Tab., Jan., 5 M.; c) Messen u. Märkte, Anf. Mai, 6 M.; d) Genealogie, Anf. Mai, 1.50 M. Präs.: WGOReg.-Rat E. Blenck. Statistische Zentralkommission. [Berlin SW68, Lindenstraße 28 Vors.: UStaatssekr. v. Bischofshausen. Kgl.Sternwarte. [Berlin SW48, Enckeplatz 3a] Gegr.: 1834. Ö. L. v. Gr.: 13° 23′ 42″, N. Br.: 52° 30′ 16.7″, Seehöhe: 37 m. Dir.: Prof. Dr. Herm. Struve. Observ.: Dr. P. Guthnick. Touristenklub für die Mark Brandenburg. [Berlin, Neue Friedrichstr. 35]

Gegr.: 1884. Mitgl.: 200. Beitr.: 9 M. Jahreshaushalt: 4000M. Publ.: Monatsblatter. R.: O. Wendler, Karlshorst (Bez. Berlin), Güntherstr. 3. V.: F. Fontane & Co., Gunewald, Tanbertstraße 1. 4°, 12 N., 4 M., seit 1892, Januar. - Vors.: H. Lücke. Amtsgerichtssekr., Charlottenburg 5, Leonhardtstr. 25. Schriftf .: vacat. Treptow-Sternwarte. [Treptow-Berl., Treptower Chaussee 33 | Gegr.: 1896. Ö. L. v. Gr.: 13° 28′ 37,5″, N. B.: 52° 29' 7", Seehöhe: 38 m. Dir.: F. S. Archenhold.

Kgl. Universitätsbibliothek. [Berlin NW, Dorotheenstr. 9/10] Gegr.: 1829. Best.: 184 000 Bde, 183 000 Univ.-Schriften, davon Geogr.: . . . , Karten : Haush.: 86000 M. Dir.: Joh.

Franke.

Verein der Kgl. Sammlung f. deutsche Volkskunde. [Berlin C, Klosterstr. 36] Gegr.: 1904. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 10 M. Publ.: Mitteilungen. - Vors.: James Simon, W, Thiergartenstr. Sekr .: H. Sökeland, Stadt. verordn., NW, Stromstr. 56.

Verein für die Geschichte Berlins. Gegr.: 1865, Mitgl.: 690, Beitr.: 12 M. Publ.: 1. Mitteilungen. 40, 6 M., seit 1884. 2. Schriften. 80, zwangl. II., seit V.: E. S. Mittler & Sohn. 1865. Kochstr. 68-71. 3. Berliner Kalender. R.: Prof. Dr. Georg Voß. V.: Martin Oldenbourg, Friedrichstraße 239. Hoch-80, 1 M., seit 1903. — Vors.. Landger,-Rat Dr. R. Béringuier, W 62, Nettelbeckstraße 21. Haupt-Schriftw.: Dr. Brendicke, Winterfeldtstr. 24.

Verein für Geschichte der Mark Brandenburg. [Berlin C2, Klosterstr. 76] Gegr.: 1837. Mitgl.: 120. Publ.: Forschungen z. brandenb. u. preuß. Gesch. Neue Folge d. märkischen Forschgn, In Verb. m. Fr. Holtze u. G. Schmoller herausgeg. von Otto Hintze. V.: Duncker & Humblot, Leipzig. 2 H. 12 M., seit 1888 (1841). - Vors.: Prof. Dr. Schmoller. Schriftf.: Prof. Dr. Hintze.

Verein für Volkskunde. [Berlin . . .] Gegr.: 1890. Mitgl.: 200. Beitr.: 12 M. Publ.: Zeitschrift d. Ver. f. Volkskde. R.: Prof. Dr. Joh. Bolte. KV.: A.

Asher & Co., Berlin W 64, Unterden Linden 13. 8°, 4 H., 16 M., seit 1891, Jan. — Vors.: Univ.-Prof. Dr. Max Roediger, SW47, Großbeerenstraße 70. Schrift: Dr. Oskar Ebermann.

Vereinigung von Freunden der Astronomie und kosmischen Physik. [Berlin W8, Taubenstr. 48/49] Gegr.: 1891. Mitgl.: 258. Beitr.: 5 M., Eintr.: 5 M. Publ.: Mitteilungen. V.: Ferd. Dümmler, SW12. 8º, 12 H., 6 M., seit 1891. Jan. Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. W. Foerster, Charlottenburg Westend, Ahornallee 40. Sekr.: Bruck.

Verein von Freunden der Treptow-Sternwarte. [Treptow-Berlin, Treptower Chaussee 33] [Gegr.: 1898, Mitgl.: 334. Beitr.: 12 M. Publ.: Das Weltall, illustr. Zeitschrift f. Astron, u. verw. Gebiete. Gr.-80, 24 H., 12 M., seit 1900, Okt. — Vors.: Dir. F. S.

Archenhold.

Verein zur Förderung d. Moorkultur i. Deutschen Reiche. [Berlin, Dessauer Straße 6] Gegr.: 1883. Mitgl.: 906. Beitr.: 5 M. Publ.: Mitteilungen. KU.: Deutsche Tagesztg., A.-G., SW11. 8°, 24 N., 8 M., seit 1883. — Vors.: Frbr. v. Wangenheim-Kl. Spiegel. Gen.-Sekr.: Max Jablonski.

Verein zur Förderung des Erzbergbaues in Deutschland. Geschäftsstelle Berlin. [N W23, Händelstr. 61.] Vermessungsamt der Stadt Berlin. [C2, Rathaus] Gegr. .. Publ.: ...

Vorst .: Ottsen.

Vorderasiatische Gesellschaft. | Berlin] Gegr.: 1895, Mitgl.: 400, Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Mitteilungen. R.: Prof. Dr. H. Winkler, Wilmersdorf, Bingerstr. 80, V.: W. Peiser, S 42, 1 Brandenburgstr, 11. 80, mehr. H. bild. 1 Jahrg., f. Mitgl. 10, f. Nichtmitgl. 15 M., seit 1896. 2. Der alte Orient, Gemeinverständl. Darstellungen der Vorderasiat, Gesellschaft, V.: J. C. Hinrichssche Buchhandl., Leipzig, Blumengasse 2. 80, 4 H. = 1 Bd, 2 M., geb. 3 M., seit 1898. — Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. R. v. Kaufmann, W62, Maaßenstraße 5. Schriftf.: Dr. L. Messerschmidt, N 58, Schönhauser Allee 158 c.

Zentral - Auskunftsstelle für Auswanderer. [Berlin W9, Schelling-

straße 4/II. l.] Gegr.: 1902. Leiter: Konsul z. D. Lehmann.

Zentraldirektion d. Monumenta Germaniae Historica. [Berlin NW 6, Luisenstr. 33/34] Gegr.: 1819, 1875. Publ.: 1. Monumenta German, histor., 2. Neues Archiv d. Gesellsch. f. ältere deutsche Geschichtskde. R.: GReg .-Rat Prof. Dr. Holder-Egger, SW 47, Großbeerenstr. 68. 80, 3 H. = 1 Bd. 15 M., seit 1875. V. f. 3 Abt. d. Monumenta u. d. Neue Archiv: Hahnsche Buchh., Hannover; f. 3 Abt. d. Monumenta: Weidmannsche Buchh., Zimmerstr. 94. Jahresetat: 43 500 M. - Vors.: kommiss. m. d. Vors. betraut GOReg.-Rat Prof. Dr. Reinh, Koser. Charlottenburg, Carmerstr. 9.

Zentraldirektorium d. Vermessungen im preuß. Staate. [Berlin NW, Generalstabszeb.. Moltkestr. 8] Vors.:

Exz. Gen.-Lt. v. Moltke.

Zentralverein für Handelsgeographie und Förderung deutscher Interessen im Auslande. [Berlin W., Lutherstr. 5] Gegr.: 1878. Mitgl.: 5000. Beitr.: 12 M. Publ.: Export. R.: 0. Heid ke. Berlin W., Lutherstr. 5. K.V.: Rob. Friese, Leipzig. 49, 52 N., 12 M., Ausl. 15 M., seit 1879, Jan. — Vors.: Dir. Dr. Jannasch., Lutherstr. 5.

Zentralverein z. Hebung d. deutschen Fluß- und Kanalschiffahrt. [Berlin] Gegr.: . Mitgl.: . Beitr.: . Publi. Zeitschrift f. Binnenschiffahrt. V.: Herm. Paetel, W 30, Elgsholzstr. 12. Fol., 24 H., 12 M., seit 1894. — Vors.: ... Gen.-Sekr.: Rägóczy, W 30,

Motzstr. 72.

Bermuda-Inseln.

Bermuda Natural History Society.
[Hamilton, Bermuda-1.] Gegr.: ...
Mitgl.: Bettr.: Publ.: ...
Fors.: Sekr.: ...

Bern (Schweiz).

Abteilung für Landestopographie des Schweiz. Militärdepartements. [Bern, Kirchenfeld] (Gegr.: 1835, Publ.: . . — Dir.; Oberst-Lt. L. Held.

Bureau International de l'Union postale, [Bern, Laupenstr. 1] Publ.: L'Union postale, 40, 12 N., 4 fr., seit 1875, Jan. — Dic.: Eugène Ruffy. Bureau Intern. des Administrations télégraphiques. [Bern, Schwaneng. 14/H] Publ.: Journal télégraphique, 4º, 12 Nrn, 5 fr., seit 1870, Jan. —

Dir.: Emil Frey.

Eidgenöss. Hydrometrisches Bureau.
[Bern, Amtshausgasse 17] Gegr.:
1866. Publ.: 1. Graph. Darstellungen
d. hydr. Beobachten, Lufttemperatur
u. Niederschlarshöhen: 2. Tabellar.
Zusammenstellung d. Hauptergebnisse
d. hydr. Beobachtungen; 3. Wasserverhältnisse d. Schweiz. — Dir.: J.
Epper, Ingenieur.

Eidgenöss. Statistisches Bureau. (Bern, Bundeshaus, Mittelbau) Gegr.: 1860. Dir.: Dr. Louis Guillaume. Ethnographische Sammlung im Hist. Museum. [Bern] Gegr.: 1894. Dir.:

Dr. R. Zeller.

Geographische Gesellschaft. [Bern] Gegr.: 1873. Mitgl.: 360. Beitr.: 5frs. Publ.: Jahresbericht. 8º, zwangl. H., 5 M., seit 1879. — Präs.: Dr. Herm. Walser, Mittelstr. 6. Schr.: W. Schüle, Ingenieur.

Geographisch. Institut d. Universität. [Bern] Gegr.: ... Dir.: Prof. A.

Philippson.

Historischer Verein des Kantons Bern. Gegr.: 1846. Mitgl.: 180. Beitr.: 8 fr. Publ.: 1. Archiv, seit 1848. 2. Neujahrsblatt, seit 1894. 3. Sammlung bernischer Biographien, seit 1884. - Präs.: Prof. Dr. W. F. v. Mülinen. Sekr.: Dr. G. Grunau. Historisches Museum. [Bern, Kirchenfeld] Gegr.: . . . Haush.: 36 000 fr. Dir.: Dr. H. v. Niederhäusern. Kantonale Universität. [Bern] Gegr.: 1834. Hörerz.: 1931. o. Prof.: Alfred Philippson (Geogr.), Armin Baltzer (Min. u. Geol.), Aimé Forster (Phys. und Meteorol.). Hon.-Prof.:

Geogr. des Orients).

Kantonales Statistisches Bureau.

[Bern, Münsterplatz] Gegr.: 1848.

Jahresetat: 18 (000 M. Publ.: Mitteilungen. KV.: A. Francke, Bern.

Gr.-80, 2 H., 3 fr., seit 1883. — Dir.:

Georg Sidler (Astron.). ao. Prof.:

Gottl. Huber (Math. u. Astron.),

Ernst Kißling (Min. u. Geol.), Pr.-

Dox.: Emil Hugh i (Petrogr.), Herm. Brunnhofer (Urgesch. u. histor.

C. Mühlemann.

Mineralogisch-geologisches Institut.

[Bern] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: Prof. A. Baltzer.

Naturforschende Gesellschaft. [Bern] Gegr.: 1876. Mitgl.: 475. Beitr.: 8 frs. Publ.: Mittelinmen. R.: Prof. Dr. H. Graf, Wylerstr. 10. V.: K. J. Wyss. 8º, 1 Bd, 6,40 M., seit 1843. — Vors.: Prof. Dr. E. Fischer. Sekr.: Dr. Hans Rothenbühler.

Schweizerische Landesbibliothek. [Bern] Gegr.: 1895. Bestand: 150000 Werke, davon Geogr.: ..., Karten: ca 5000. Etat für Büchererwerb: 15000 fr. Biblioth .: Dr. J. Bernoulli. Schweizer. Statistische Gesellschaft. [Bern] Gegr.: 1864. Mitgl.: 345. Beitr.: 5 frs. Publ.: Zeitschrift f. schweizer, Statistik. R.: Dir. Dr. L. Guillaume. KV.: Franckesche Buchh. 40, zwangl. H. zu versch. Pr., seit 1865, Jan. — Vors.: Dr. J. J. Kummer. Sekr.: G. Lambelet. Schweizerisches Alpines Museum. [Bern] Gegr.; 1905. Publ.; Wissenschaftl. Mitteilungen. - Dir.: vacat. Seminar für Volkswirtschaftslehre und Konsulatswesen. [Bern] Gegr.: 1886. *Dir.:* Oneken.

Stådt. Naturhistorisches Museum. [Bern, Waisenhausstr.] Gegr.: 1802. Präs.: Bernh. Studer sen. Geol.-min. Samml.: Dr. Ernst Kißling; Zool. Samml.: Prof. Th. Studer. Entom. Samml; Dr. Theod. Steck. Tellurisches Observatorium. [Bern] Gegr.: ... Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 7 26' 25". N. Br.: 46' 47' 8-7'. Sechöhe: 573 m. Dir.: Prof. Dr. Aimé Forster. Zentralkommission für schweizer.

Landeskunde, [Bern, Landesbiblioth.] Gegr.: 1890. Publ.: ... — Fors.: Dr. Guillaume. Sekr.: Prof. Dr. I. H. Graf.

Bernburg (Anhalt, Dtschl.). Verein für Geschichte u. Altertumskunde. [Bernburg] Gogr.: 1877. Mitgl.: 57. Beitr.: ... Vors.: OBürgermeister Leinweber. Schriftf.: Dr. Herm. Siebert.

Berthelsdorf b. Herrnh. (S.). Die Brüdergemeine. Gegr.: 1732. Einn.: 1.7 Mill. M. Org.: Missionsblatt a. d. Br. R.: Th. Bechler. KV.: Missionsbuchhandlg d. Ev. Brüder.-Unität, Herrnhut. 80, 12 N.,

1.40 M., seit 1837, Jan. Arbeitsf.: Labrador, Alaska, Südkalifornien, Westindien, Moskito, Demerara, Suriname, Südafrika, Nyassa, Unyamwesi, Victoria, Queensland, Himalaya. Miss.-Dir.: D. Ch. Buchner, Vors.

Besançon (Doubs, Frankr.).
Académie des sciences, lettres et arts. [Besançon. Palais Granvelle] Gegr.: 1752. Migl.: 40. Beitr.: 20 frs. Publ.: Mémoires et Bulletin. R.: Paul Jacquin. 8%, 1 Bd, seit 1896, Nov. — Präs.: Mr. Guillemin. Sekr.: Mr. Roger de Lurion.

Bibliothèque publique. [Besançon, rue de la Bibliothèque] Gegr.: 1696. Best.: 100000 Bde, davon Geogr.: 1500, Karten: 550 Biblioth.: G. Gazier.

Musée d'histoire naturelle. Besancon] Gegr.: . . Publ.: . . . Konserv. der xool. Sekt.: Prof. Charbonnel-Salle. Konserv. der geol. u. min.

Koll .: Prof. Fournier.

Observatoire astronomique, météorologique et chronométrique.
[Besançon] Gegr.: 1884, Publ.: 1.
Annales, 2. Bulletin chronométrique,
3. Bulletin météorolog. 17.: Millot
& Jacquin. 49. — Ö. L. v. Gr.: 5°
59' 18", N. Br.: 47° 14' 59", Seehöhe:
312 m. Dir.: Prof. A. Lebeuf. Aideastron.: Brück. Aide-chronométr.:
Hérique. Assists: Sallet, Chofardet, L. Perrot, Pernet,
Poutignat.

Société d'Enseignem. mutuel d'Astronomie. [Besançon, Rue Poitune 25]

Eingegangen.

Société d'histoire naturelle du Doubs. [Besançon, Inst. Botanique] Gegr.: 1889. Mitgl.: 130. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin, 8º, 3—4 H., seit 1899, Nov.— Präs.: Dr. Maréchal. Sekr.: Guillemot.

Université de Besançon. Gegr.: 1422. Hörerz.: 330. Prof.: Guiraud (alte und mittelalterl. Gesch. und Geogr.), Pingaud (neuere Gesch. u. Geogr.), Lebeuf (Astr.), Fournier (Geol. u. Min.).

Bethlehem (Pa, Ver. St.).

Observatory. [Bethlehem] Gegr.: ...
Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 284° 37′ 2″,
N. Br.: 40° 36′ 23,5″, Seehöhe: ...
Dir.: ...

Béthune (Pas-de-Calais, Fr.). Société de Géographie (Membro de l'Union géographique du Nord de la France, Douai). [Béthune, Collège] Gegr.: 1880. Mitgl.: 107. Beitr.: 10 frs. Vors.: K remp, Avocat. Sekr.: Siom boing.

Beziers (Hérault, Frankr.).
Société d'Etude des Sciences naturelles. [Beziers, Hôtel de Ville]
Gegr.: 1875. Mitgl.: 300. Beitr.:
20 frs. Publ.: Bulletin de la Société
d'Etudes. V.: Benézech, rue française. 8º, 1 Bd, 2 frs, seit 1875,
Jan. — Vors.: Paul Cannat, 8 Ave
de Belfort 5. Sekr.: Armand Ain.
27, rue Diderot.

Biarritz (Basses-Pyrén., Fr.).
Biarritz Association (Société des Sciences, Lettres et Arts). [Central-Hôtel] Gegr.: 1883. Mitgl.: 180.
Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin mensuel.
V.: La mai quère. 12 H., 5 frs. seit 1896. Jan. — Vors.: Henry Léon.
Sekr.: Dr. Lobit. — I. Laboratoire de Biologie Marine. Dir.: Ray mond. —
II. Observatoire météorol. Dir.: Léonce Sébie.

Bielefeld (Preuß., Dtschl.). Historischer Verein für die Grafschaft Ravensberg. [Bielefold] Gegr.: 1876. Mitgl.: 600. Beitr.: 3 M. Publ.: Ravensberger Blätter f. Geschichts- u. Heimatskunde. R.: Prof. Dr. H. Tümpel, Missundestr. 10. V.: General-Anzeiger. 49, 12 N., 1.60 M., seit 1901. 2. Jahresbericht. — Vors.: Realschul-Dir. Dr. Reese.

Birkenfeld (Oldbg., Dtschl.). Verein für Altertumskunde im Fürstentum Birkenfeld. Gegr.: . . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: . . — Vors.: . . Schriftf.: . . .

Birmingham (England).
Birmingham and Midland Institute
Scientific Society. [Birmingham and
Midl. Inst.] Gegr.: . . Mitgl.: . .
Beitr.: 26 sh. Präs.: A. E. Tucker.
Sekr.: A, Cresswell.

Birmingham Free Libraries. [...] Gegr.: 1861. Best.: 297000 Bande, davon Geogr..., Karten: ... Chief-Librarian: A. Capel Shaw, Birmingham Natural History and Philosophical Society. [Newhall Str.] Gegr.: 1858. Mitgl: 190. Beitr.: 1 Guinea. Publ.: Proceedings. Präs.: R.W. Chase. Schr.: W. P. Marshall, Richmond Hill. Edgbaston: W. B. Grove. Frederick Road, Egdbaston. Midland Branch of the British Astronomical Association. [Bir-mingham] Gogr.: 1901. Mitgl.: Beitr. Präs.: G. M. Seabroke. Schr.: John H. Reynolds, Birchfield near Birmingham, Trinity Road, Malvem House.

Observatory of Birmingham and Midland Institute. [Birmingham] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N.

Br.:.., Seehöhe: Dir.:
University of Birmingham, Gegr.:
1900. Hörerz.: 70. Prof.: C. Lapworth (Geol.), W. W. Watts
(Geogr.). Lecturer: F. Raw (Geol.)

Birr (Parsonstown, Irland). Birr-Castle Observatory. Gegr.: 1839. Ö. L. v. Gr.: 352° 4′ 46″, N. Br.: 58° 5′ 47″, Sechöhe: 55,8 m. Bes.: Earl of Rosse. Astron.: Dr. Otto Boeddicker.

Blois (Loir-et-Cher, Frankr.).

Musée scientifique et archéologique.

[Blois, au Château] Gegr.: ... Publ.:
... - Kons.: Gervais, Badaire,
Belton.

Sekr .: Faupin.

Société des Sciences et Lettres de Loir-et-Cher. [Blois, Av. Victor-Hugo] Gegr.: 1833. Mitgl.: 45. Beitr.: 15 frs. Publ.: Mémoires. V.: Migault & Cie., 14, rue Pierre de Blois. 4 H. = 1 Bd. — Präs.: Cauchie. 1, rue Porte-Coté. Sekr.: Les neur. 13, rue du Palais.

Bloomington (Ind., V. St.).
Indiana University. [Bloomington]
Gegr.: 1820. Hörerz.: 1500. Prof.:
J. A. Miller (Astr.). Assoc.-Prof.:
Edg. Roscoe Cumings (Geol.), W.
Adelman Cogshall (Astr.).

Blue Hill (Mass., Ver. St.). Meteorological Observatory. [Blue Hill, Hyde Park] Gegr.: 1885. Publ.: in d. Annals of Harvard College Observatory, seit 1887. — Dir.: A. Lawrence Rotch. Helm Clayton.

Bognor (Sussex, England).
Climatological Society. [Bognor]
Gegr.: . . Mitgl.: . . . Beitr.: .
Publ.: Annual Report. 89, 1 H., frei
f. d. Mitgl., seit 1898, Jan. — Vors.;
Geo. Gatehouse. Sekr.: Dr. H. C.
L. Morris. The Steyne, u. A. G.
Thompson, 4, Strathmore Gard.
Climatological Station. [Bognor]
Gegr.: . . W. L. v. Gr.: 0'40'30'.
X. Br.: 50' 47', Scehöhe: 6 m.
Publ.: Annual Report. — Observer:
Dr. H. C. L. Morris.

Bogotá (Columbia).

Academia Colombiana. [Bogotá]
Gegr.: Publ.: — Dir.: José
Manuel Marroquin. Sekr.: Rafael
de Pombo.

Museo de la Sociedad de Naturalistes Colombianos. [Bogotá] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: Nicolos Sáenz.

Musco Nacional. [Bogotá] Gegr.:
1881. Publ. ...—Drr.: Fidel Pombo.
Observatorio Astronomico. [Bogotá]
Gegr.: ...—Publ.: ...—O. L. v.
Gr.: 285° 45′, N. Br.: 4° 35′ 48″, Seehöhe: 2700 m. Dir.: Julio Gavito.
Sociedad Científica Flammarion.
[Bogotá] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.:
Publ.: ...—Vors.: ... Sekr....

Sociedad de Estadistica y Geografia de Colombia. [Bogotá] Gegr.: . . Mitgl.: . Beitr.: . Publ.: . . — Vors.: . . Sekr.: José Miguel Rozales.

Bologna (Italien).
R. Accademia delle scienze dell' stituto. [Bologna, Zamboni] Gegr.: 1618. Mitgl.: 48, 90 ausw. korresp. Publ.: Memorie. — Präs.: Prof. Giacomo Ciamician. Sekr.: Prof. Cesare Arzelá.

Biblioteca Municipale. [Bologna] Gegr.: 1801. Bestand: 170000 Bde, davon Geogr..., Karten:... Bibl.: Dott. Albano Sobrelli.

R. Biblioteca Universitaria. [Bologna] Gegr.: 1605, 1712. Best.: 255000 Bde, davon Geogr.:.. Karten:
... Biblioth.: Olindo Guerrini.

R. Deputazione di Storia Patria. [Bologna, Via del Monte, 8] Gegr.: ... Publ.: 1. Monumenti storici. 2. Documenti e Studi, seit 1886. 3. Atti e memorie, seit 1862. — Präs.: Prof. Giosuè Cardneei. Sekr.: Prof. Edoardo Brizio.

Gabinetto di geologia dell'Università di Bologna. Gegr.: . . Publ. . . . — Dir.: Giovanni Capellini.

Osservatorio astronomico e meteorologico. [Bologna] Gegr.: 1725.
Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 11°21′7″,
N. Br.: 44°29′53″, Seehöhe d. Barometers: 84 m. Dir.: Mich. Rajna.
Regia Università degli Studi. [Bologna] Gegr.: 12. Jahrh. Hördrz.:
ca 1800. o. Prof.: Celest. Peroglio
(Geogr.), Giov. Capellini (Geol.),
Mich. Rajna (Astr.), F. Guarducci
(Geod.). Pr.-Doz.: Pietro Sensini
(Geogr.), Gius. Bruzzo (Geogr.), V.
Simonelli (Geol.), Paolo Vinassa
de Regny (Geol. u. Pal.).

Scuola d'applicazione per gli ingegneri. Hörerz.: 120. Prof.: Vitt. Simonelli (Geol.).

Scuola superiore di Agraria. [Bologna] *Prof.*: Vitt. Simonelli (Agrargeol.). Lavoro Amaduszi (Klimat. u. Meteorol.).

Società Speleologica. [Bologna] Gegr.: 1903. Mitgl.: ... Beitr.: 5 l. Publ.: Rivista di Sp. — Präs.: Carlo Alzona, Via S. Stefano 30. Sekr.: G. Trebbio, Via Garibaldi 7.

Best.: 200000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: ... Librarian: Archibald Sparke.

Bombay (Indien).

Anthropological Society of Bombay.
[Town Hall] Gegr.: 1886. Mitgl.:

102. Beitr.: 10 Rs. Publ.: Journal. 3 H., 19 Rs. — Präs.: Lt. Col. G. Wators. Sekr.: Dr. J. Gerson da Cunha.

Bombay Natural History Society. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Journal. — Präs.: ... Sekr.:

Geological Society. [Bombay] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Prüs.: ... Sekr.: ...

Government Observatory at Colaba (Moteorolog., magnet., astronom. u. seismologisches Institut). [Bombay] Gegr.: 1840. Publ.: Magnetical and Meteorolog. Volumes. — Ö. L. v. Gr.: 72° 48° 55". N. Br.: 18° 53′ 45", Seehöhe: ... Dir.: N. A. F. Moos. Assists: V. N. Ne ne, D. V. Sathaye. R. Asiatic Society Bombay Branch. [Town Hall] Gegr.: ... Mitgl.: 425. Beitr.: 50 Rs. Publ.: Journal. — Prüs.: E. M. H. Fulton. Sekr.: Rev. R. Scott. Ass.-Sekr. u. Biblioth.. G. K. Ti ware k ar.

Bonn (Preußen, Deutschl.).
Alt-Bonn, Verein f. Sammlung Bonner
Altertümer (e.V.). Gegr.: 1886. Mitgl.:
170. Beitr.: 3 M. Sammlgn i. Städt.
Museum, Villa Obernier, Coblenzerstraße. — Vors.: Dr. Fr. K nick enberg, Argelanderstraße 9. Sekr.:
Oberstit. z. D. Friedt. Meyer.

Apparat für den geographischen Unterricht an der Univ. [Bonn] Gegr.: Dir.: Prof. Rein.

Landwirtschaftl. Akademie. [Bonn-Poppelsdorf] Gegr.: 1847. Hörerz.: ca 450. Prof.: Curtins Müller (Geod.), Georg Hillmer (Geod.), Ph. Furtwängler (Math. u. Geod.), Ph. Furtwängler (Min. u. Geod.), Geodät. Instrumenten-Sammlung u. geodät. Bibliothek mit Kartensammlung. Geod. Geräte im Anschaffungswert v. 65000 M. 2000 Bde. Etat: ca 3500 M. Vorst.: Prof. Müller.

Naturhistorischer Verein der preuß. Rheinlande und Westfalens und des Reg.-Bez. Osnabrück. [Boun, Maarflachwer 4] Gegr.: 1843. Mitgl.: 453. Beitr.: 6 M. Publ.: Verhandlungen. V.: Friedr. Coh en. Gr.-89, 2 Hälften, 9 M., seit 1844, Jan. — Vors.: Berghauptm. Vogel. Sekr.: Prof. Dr.

Walter Voigt.

Niederrheinische Gesellschaft für und Heilkunde. Natur-Bonn, Markt 81 Gegr.: 1818. Mitgl.: 225. Beitr.: 6 M. Publ.: Sitzungsberichte. KV.: F. Cohen. 80, 2 H. z. versch. Pr., seit . . ., Jan. - Vors.: Prof. Dr. Studie, Goebenstr.28 (naturw.Abt.); Prof. Dr. Ungar, Kronprinzenstr. 26 (medez. Abt.). Sekr.: Pr.-Doz. Dr. Eversheim, Jagdweg 3 (naturw. Abt.); Prof. Dr. Leo, Koblenzerstr. 2 (med. Abt).

Paläontologisches Museum und Institut der Univ. [Bonn] Gegr.: ...
Publ.: ... – Dir.: Prof. Dr. Cl.

Schlüter.

Provinzialmuseum. [Bonn] Gegr.: 1877. Publ.: Keine selbständigen

Dir.: Dr. H. Lehner.

Rhein. Friedrich-Wilhelm-Universität. [Bonn | Gegr.; 1818. Hörerz.; 3154.
o. Prof.: J. J. Rein (Geogr.), Cl.
Schlüter (Geol.), C. F. Küstner (Astr.). ao. Prof.: J. Pohlig (Geol.),
Tit.-Prof. Mönnichmeyer (Astr.).
Kgl. Universitätsbibliothek. | Bonn

Gegr.: 1818. Bestand: 300 000 Bde, davon Geogr.: . . . , Karten: . . . Dir.:

Jos. Staender.

Kgl. Universitäts-Sternwarte. [Bonn, Poppelsdorfer Allee 49] Gegr.: 1844. Publ.: Veröffentl. KU.: P. Cohen, — Ö. L. v. Gr.: 7° 5′ 49″, N. Br.: 50° 43′ 45″, Seehöhe: 62 m. Dir.: Prof. Dr. F. Küstner.

Verein von Altertumsfreunden im Rheinlande [Bonn] Gegr.: 1841. Mitgl.: 577. Beitr.: 10 M. Publ.: Jahrbücher, seit 1842. — Prüs.: Prof. Dr. Loeschke. Sekr.: Dr. H.

Lehner, Prov.-Mus.

Bordeaux (Gironde, Frkr.). Académie des Sciences Belles-Lettres et Arts. [Bordeaux] Gegr.: 1708. Publ.: Mémoires. — Präs.: Clavel. Sekr.: Bordes de Fortage.

Alliance scientifique universelle.
[Bordeaux, 51, rue Porte Dijeaux]
Gegr.: 1877. Mitgl.: 177. Beitr.: 5 frs.
Publ.: Annales. — Präs.: Dr. Gilb.
Laserre. Sekr.: Albert Saubeste,
33. rue de Cursol.

Bibliothèque publique. Bordeaux,

3, rue Mably] Gegr.: 1738. Best.: 200 000 Bande, davon Geogr.: ... Karten: ... Biblioth.: Céleste.

Institut colonial de Bordeaux. [Pavillon des Serres, Jardin public] Gogr.: 1902. Etat: 22 000 frs. Bibl.: 1600 Bde. Publ.: 1. Annales. R.: Prof. Dr. Camena d'Almoida, 15, rue Villedieu. 1 Bd, seit 1904. 2. Revue commerciale et coloniale et vinicole de Bordeaux et du Sud-Ouest et le »Messager Maritime de Bordeaux». R.: René Chazaren c, 15, ave Carnot, Parc Bordelais, Caudéran. Fol., 52 N., 12 frs. Ausl. 14 frs. — Präs.: E. Maurel. Gen.-Sekr.: Dr. J. Maxwell.

Musée ethnographique et colonial de la Faculté de médecine. [Bordeaux, place d'Aquitaine] Gegr.: 1894. Kons.: Le maire.

Musée ethnographique et préhistorique. [Bordeaux, Jardin public] Gegr.: 1871. *Dir.:* Camille de Mensignac.

Muséum d'histoire naturelle. [Bordeaux, Jardin public] Gegr., 1791. Konserv.: Prof. J. Kunstler.

Observatoire Astronomique et Météorologique. [Bordeaux] Gegr.: 1879. Etat: 48000 frs. Publ.: Mémoires. — Ö. L. v. Gr.: 359° 21′ 39″, N. Br.: 44′ 50′ 7.3″, Dir.: Rayet. Astron. adj.: Esclangon. Aides-Astron.: Doublet, Courty.

Société de Géographie Commerciale de Bordeaux, Section centrale. [Bourse, Entrée 2. place Gabriel] Sektionen in Agen, Bergerac, Blaye, Périgueux. La Rochelle, Tarbes. Gegr.: 1874. Mitgl.: 640. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. R.: Henri Lorin, 2, Quai des Chartrons. V.: Feret & fils, 25. Cours de l'Intendance. 8º, 24 H., 12 frs, seit 1874. Jan. — Präs.: Fern. Samazeuilh. Sekr.: Dr. Gilbert Lasserre.

Société des Sciences physiques et naturelles. |Bordeaux, Faculté des Sciences| Gegr.: 1850. Mitgl.: 147. Beitr.: 15 frs. Publ.: 1. Procès verbaux, 2. Mémoiros. - Vors.: Descombes. Schr.: Vèzes.

Société d'Océanographie du golfe de Gascogne. [Bordeaux] Gegr. 1899. Mitgl.: ... Beitr.: 5 fr. Publ.: ... — Vors.: Bénard. Sekr.: Ben-

Université de Bordeaux, Gegr.: 1441. Hörerz.: ca 2200. Prof.: Camena d'Alme ida (Geogr.), H. Lorin (Kolonialgeogr.), Rayet (phys. Astron.), Fallot (Geol. u. Min.). Maitre de Conf.: Goguel (Min.).

Boston (Mass., Ver. St.).

American Academy of Arts and Sciences. [Boston, 1154, Boylston St.] Gegr.: 1780. Mitgl.: 375. Eintr.: 108. Beitr.: 5\$. Publ.: 1. Memoirs, 80, einz, Bde z. 10 \$, seit 1885; 2. Proceedings, 80, zwangl. H. z. 5 \$, seit 1846. R.: W. M. Davis. - Präs.: W. Wats. Goodwin. Corresp. Secr.: Edw. H. Hall. Rec. Secr.: Will. Watson. American Advent Mission Society. |Boston, 160, Warren St. | Gerr.: 1866. Einn.: 14000 M. Org.: 1. The World's Crisis. R.: F. L. Piper. 52 Nrn. 2. Prophetic and Mission Quarterly. R.: A. C. Johnson, 14, Westland St., Hartford, Conn. 12 H. Arbeitsf.: Indien, China, Cap Verde-Inseln. Präs.: Geo. E. Tyler. -Sekr.: A. H. Davis.

American Baptist Missionary Union. [Boston, Tremont Temple] Gegr.: 1814. Einn.: ca 30000000 M. Org.: The Baptist Missionary Magazine. Arbeitsf.: Kongo, Barma, Assam, Südindien, China, Japan.

American Board of Commissioners for Foreign Missions (A. B., C. F. M.), [Boston, Congregational House, 14, Beacon Street] Gegr.: 1810, Mitgl.: 350, Einn.: ca 3 000 000 M. Org.: The Missionary Herald. R.: Rev. E. E. Strong. 12 H., 75c., Jan. Arbeitsf.: Zentral-u, Südafrika, Türkei, Indien, Ceylon, China, Japan, Mikronesien Mexiko, Biblioth.: 9500 Bde. Präs.: Samuel B. Capen.

American Folklore Society. [Boston]
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...
Publ.: Journal. = Virs.: ... Sekr.: ...

American Statistical Association. [Boston, 491, Boylston St.] Gegr.: 1839. Mitgl.: 318. Beitr.: 2 \$. Publ.: Quarterly Publications. 4 H., 2 \$. — Vors.: Carroll D. Wright. Sekr.: Caroll W. Doten. Appalachian Mountain Club. [Boston, 1049—51, Tremont Buildinz] Gegr.: 1876. Mitgl.: 1541. Beitr.: 4 \$. Publ.: Appalachia. R.: Prof. Charles E. Fay. KV.: Houghton, Miffling & Co., 4, Park St. 89, ca 2 N. Jährlich zu je 50 c., seit 1876. — Vors.: Allen Chamberlain. Sekr.: Rich. B. Lawrence. G. M. Jones.

Boston Athenaeum. [Boston] Gegr.: 1807. Best.: 220000 Bde. Prüs.: Arthur Theod. Lyman.

Boston Scientific Society. [241, Tremont St.] Gegr.: 1876. Mitgl.: 55. Beitr.: 58. Publ.: ... — Präs.: Helm Clayton. Blue Hill Observ. Sekr.: Frank A. Bates.

Boston Society of Natural History. [Boston, Berkeley St.] Gegr.: 1820. Mitgl.: 590. Beitr.: 5 8. Publ.: J. Proceedings. 8º, seit 1841. 2. Memoirs, 4º, seit 1856. 3. Occasional Papers, 8º. — Prüs.: Dr. Ch. S. Minot. Kurator: Ch. W. Johnson. Sekr.: Glover M. Allen.

Boston University. Gegr.: 1869. Horerz.: 1450. Prof.: J.B.Coit (Astr.). Bostonian Society. [Boston, Memorial Halls, Old State House] Gegr.: 1881. Mitgl.: 1200. Publ.: . . — Prüs.: Curtis Guild. Sekr.: Charles F. Read.

City of Boston Statistics Department.
[Boston] Gegr.: . . Publ.: Publ.
Dir.: Lawrence Menot, City hall.

Massachusetts Historical Society.
[Boston] Gegr.: 1791. Mitzl.: 100.
Eintr.: 25 & Beitr.: 10 & Publ.:
1. Collections, 2. Proceedings. Bibl.:
43000 Bände. davon Geogr.:
Katten: Präs.: Ch. F. Adams.
Libr.: Samuel A. Green.

Massachusetts Institute of Technology. [Boston] Gegr.: 1861. Hörerz.: 1500. Prof.: William H. Niles (Geol. u. Geogr.), Alfr. E. Burton (Geod.), Thomas A. Jaggar jr. (Geol.), P. Lowell (Astr.). Assoc. Prof.: William O. Crosby (Geol.). Assist. Prof.: Charles H. Warren (Min.), DouglasW. Johnson (Geol.). Geological Department, Mass. Inst. of Techn. Bibl.: 2660 Bde. Dir.: Prof. Thomas A. Jaggar. Assist: Prof. Dr. Dougl. W. Johnson. Instr.: Dr. Hervey W. Shimer.

New England Meteorological Society. Société de Géographie de l'Ain. [Boston] Gegr.: ... Mitgl.: Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — Präs.: A. Lawrence Rotch, Dir. of. Blue Hill Met. Observ., Hydepark, Mass. Observatory of the Boston University. Gegr.: ... Dir.: Judson B. Coit.

The Colonial Society of Massachusetts. [Boston, 28, State St.] Gegr. : Mitgl.: 152. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Transactions. R.: Henry H. Edes u. Albert Matthews. ..., zwangl. H., 1 Bd = 25 \$, seit 1893. 2. Collections, pro Bd 3.50 \$. — Präs.: George Lyman Kittredge. Corresp. Secr.: J. Noble. Rec. Secr.: H. W. Cunningham.

The Harvard Travellers' Club of Boston and Cambridge. [Boston, 22, Newbury St. | Gegr.: 1902. Mitgl.: 215. Beitr.: 5 \$. Publ.: ... -- Vors.: W. M. Davis, 17, Francis Ave, Cambridge, Mass. Sekr.: Dr.T.W. Thorndike, 22, Newbury St., Boston.

Bothkamp (Holst., Dtschl.). v. Bülowsche Sternwarte. [Bothkamp] Gegr.: 1870. Publ.: . . . - Ö. L. v. Gr.: 10° 7′ 48", N. Br.: 54° 12′ 9,6", Seehöhe: 32 m. Dir.: vacat.

Boulder (Col., Ver. St.). University of Colorado. [Boulder] Gegr.: 1861. Hörerz.: 1100. Prof.: Russell D. George (Geol.).

University of Colorado Scientific Society. [Boulder] Gegr.: . . . Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... Präs.; Henry B. Dates. Sekr.: Francis Ramaley.

Boulogne-s.-M. (Pas-de-C.). Musées Communaux. [Boulogne-s.-M.] Gegr.: . . . Publ.: . . . - Konserv.: Dr. H. Emile Sauvage.

Société de Géographie. [Boulognes.-M. | Gegr.: 1880. Mitgl.: 130. Beitr.: 10 frs. Vors.: Farjo. Sekr.: Prof. Callé.

Bourg (Ain, Frankreich). Musée Lorin. [Bourg] Gegr.: ... Konserv .: Léon Loiseau. Musée préhistorique et ethnologique. [Bourg] Gegr.: ... Publ.: ... - Konserv .: Léon Loiseau.

[Bourg , au Musée] Gegr.: 1883. Mitgl.: 220. Beitr.: . . Publ.: Bulletin, 80, 4 H., 6 frs, seit 1882. — Vors .: J. Corcelle, 3, route de Lyon, Chambéry. Sekr.: Loiseau. Société d'émulations et d'agriculture. [Bourg] Gegr.: 1783. Mitgl.: ... Beitr .: ... Publ.: Annales trimestrielles. - Präs.: Dr. Passerat, 11, rue Notre Dame.

Société des sciences naturelles et d'archéologie de l'Ain, [56, Bourg, Boulevard Victor Hugo 1894. Mitgl.: ca 170. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. KV.: J. M. Villefranche. Gr.-80, 4 H., 6 frs, seit 1893, Jan. — Vors.: H. de Boissieu, Varambon (Ain). Sekr.: Henri Bernard, 77, rue de la République.

Bourges (Cher, Frankreich). Musée Municipal. [Bourges, 4 et 6, Daniel Mater.

Société de Géographie du Cher. Bourges, Hôtel Lallemant | tiegr.: 1884. Mitgl.: 477. Beitr.: 6 frs. Bibl.: 1500 Bde, Publ.: Bulletin, KV.: H. Sire. 80, 3 H. zu 1-3 frs, seit 1902, Juni. - Vors .: Avocat Paul Hazard. Sekr.: Avocat Dr. T. Larchevèque.

Société des antiquaires du Centre (verb. m. d. Musée lapid.). [Bourges] Gegr.: 1867. Mitgl.: 176. Beitr.: 6 fr., 15 fr., 25 fr. Publ.: Mémoires. --Präs.: leVicte Ch. de Laugardière. Sekr.: le Marquis des Méloizes,

Bradford (England). Bradford Natural History and Microscopical Society. |Church Institute, North Parade | Gegr.: 1875, bzw. 1882. Mitgl .: ... Eintr .: 1 sh, Beitr.: 4sh. Präs.: J. A. Ashworth. Sekr.: B. Spencer, 33, Carlisle Terrace, Bradford.

Association. Bradford Scientific [Mechanic's Institute] Gegr.: Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Präs.: W. P. Winter. Sekr.: Ernest J. Sutcliffe, 256, Killinghall Road.

Brake (Holstein, Deutschl.) Agentur der Deutschen Seewarte. Brake | Gegr.: ... Leiter: Hafenmeister Röhne.

Brandenburg (Pr., Dtschl.). Historischer Verein. [Brandenburg] Gegr.: 1868. Mitgl.: 180. Beitr.: 6 M. Publ.: Juhresbericht. 80. I.: J. Wiesike.—Vors.: GReg.-Rat Hammer. Schriftf.: Prof. Dr. Otto Tschirch.

Braunsberg (Ostpr., Dtsch.).

Historischer Verein für Ermland.

[Braunsberg] Gegr.: 1856. Mitgl.: 520.
Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Zeitschrift für Geschichte u. Altertumskunde Ermlands, 89. 1 H.: 2. Monumenta Warmiensia. KV.: E. Bender. — Vors.: Domprobst Dr. Dittrich, Frauenburg. Schriftf.: Prof. Dr. Kolberg.

Biblioth.: Domvikar Dr. Floischer.
Ermländisches Museum. Vere.: Prof. Dr. Dombrowski.

Braunschweig (Deutschl.). Geschichtsverein für das Herzogtum Braunschweig. [Braunschweig [Gegr.: 1873. ungest. 1901. Mitgl.: 500. Bettr.: 6 M. Publ.: 1. Jahrbuch. 2. Braunschweigisches Magazin. — Fors.: Archivrat Dr. Paul Zimmermaun in Wolfenbüttel.

Hzgl. Landes-Vermessungskommission. [Brannschweig, An der Katharinenkirche 11] Vors.: GFin.-Rat Rudeloff.

Hzgl. Museum. | Braunschweig, Museumstr. 1 | Gegr.: 1755. Jahresh.: 28500 M. Biblioth.: 10000 Bde. Dir.: Prof. Dr. P. J. Meier.

Hzgl. Naturhistorisches Museum.
[Braunschweig, Pockelsstr. 4] Gegr.: 1755. Dir.: GHofrat Prof. Dr. Wilh. Blasius. Issist. H. Meerwarth. Hzgl. Technische Hochschule Carolo Wilhelmina, [Braunschweig] Gegr.: 1745. Hörerz.: 540. Prof.: Karl Koppe (Geod.), Ernst Stolley (Min. u. Geol.).

Städtisches Museum. [Braunschweig, Steintorwall 14] Gegr.: 1861. Etat: 5000 M. f. Erwerbungen. Dir.: Dr. Franz F u h se, Helmstedterstraße 25. Konserr.: Dr. O. F i n se h (Ethnogr.), Dr. C. Haacke (Vorgesch.), Dr. Baeseke u. A. Löbbecke (Numismatik).

Statistisches Bureau d. Hzgl. Staatsministeriums. [Braunschweig] Gegr.: 1853. Publ.: Beiträge z. Statistik d. Hzgt. Braunschw., 4°, seit 1874. — Vorst.: GFin.-Rat Dr. R. Zimmermann.

Verein für Naturwissenschaften.
[Braunschweig] Gegr.: 1862. Mitgl.: 340. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahresbericht des Voreins. KV.: Fr. Vieweg & Sohn, Vor der Burg 18. ... alle 2 Jahre 1 H. z. 2—3 M. — Vors.: Dr. med. Wilhelm Bernhard, Humboldtstr. 16. Sekr.: Lehrer H. Weinert, Kastanienalle 2. — Abt. für Mineral. u. Geol. Vors.: Dr. Erast Stolley. — Abt. f. Geogr., Ethnol. u. Anthr. Vorst.: GHofrat Prof. Dr. W. Blasius.

Brazzaville (Congo franç.). Cadastre. [Brazzaville] M. Rabby.

Breklum b. Husum (Dtschl.). Schleswig-holsteinische evang.-luth. Missionsgesellsch. [Breklum] Gegr.: 1876. Vors.; Gen.-Superint. D. Wallroth, Kiel. Insp.: Bahnsen. Einn.: ca 150000 M. Org.: Schlesw.-holst. Missionsblatt.

Bremen (Fr. Hansest., D.). Bremisches statistisches Amt. Gegr.: 1850. Publ.: 1. Jahrbuch f. bremische Statistik, I. H.: Handelsstat., II. H.: Allgem. Stat.: 2. Mitteilungen. U.: Franz Lenwer. 89, 2 H., 12 M. — Dir.: Dr. Wilh. Böhmert.

Geographische Gesellschaft. [Bremen]
Gegr.: 1870. Mitgl.: 200. Beitr.: 15 M.
Publ.: Deutsche Geogr. Blätter. R.:
Prof. Dr. A. Oppel u. Prof. Dr. W.
Wolkenhauer. KV.: Fr. Leuwer.
Obernstr. 14. 89, 4 H., 8 M., seit 1877.
Jan. — Vors.: Herm. Melchers.
Knochenhauerstr. 45. Sekr.: Prof. Dr.
W. Wolkenhauer, Herderstr. 74.
Hauptagentur d. Deutschen Seewarte.
[Bremen, Freibez., Hafenhaus] Gegr.:

1891. Vorst.: Kpt. Romberg.
Meteorologisches Observatorium der Freien Hansestadt Bremen. [Freibezirk, Hafenhaus] Gegr.: 1889. Publ.: Deutsches Meteorol. Jahrb. V.: Max Nößlers Buchdr. Fol., 1 H., nicht im Buchh., seit 1891. — Dir.: Prof. Dr. P. Bergholz.

Missionsgesellschaft der deutschen Methodisten. [Bremen, Traktathaus, Georgstr. 2] Gegr.: 1897. Org.: Der Missionsbote. Arbeitsf.: Togo, Neu- Breslau (Preußen, Dtschl.).

pommern.

Naturwissenschaftl. Verein. [Bremen, Städt. Mus.] Gegr.: 1864. Mitgl.: 434. Eintr.: 3 M. f. einheim., Beitr.: 10 M., Ausw. 4 M. Publ.: Abhandlungen. R.: Med.-Rat Dr. W. O. Focke, Beim stein. Kreuz 2a. Kl.: G. A. v. Halem, Obernstr. 14. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1866. — Vors.: Prof. Dr. Schauinsland. Sekr .: C. Messer, Palmenstr. 5.

Nautisches Observatorium der Seefahrtschule. [Bremen] Gegr.: 1819. Publ.: . . . Bibl.: 9000 Bde. - Ö. L. v. Gr.: 8° 48′ 45″, N. Br.: 53° 4′ 36″, Seehöhe: ... Dir.: Prof. Dr. Schilling.

Norddeutsche (od. Bremer) Missionsgesellschaft. [Ellhornstr. 26] Gegr.: Einn.: ca 180000 M. Org.: Monatsblatt. KV.: G. Wallmann, Leipzig. 40, 12 H., 1.25 M., seit 1841, Jan. - Fors .: Johs. Schroeder. Sekr.: Miss.-Insp. A. W. Schreiber, Ellhornstr. 26.

Städt. Museum für Natur-, Völkeru. Handelskunde. [Bremen] Gegr.: 1896. Dir.: Prof. Dr. Hugo Herm. Schauinsland. Assist. f. Zool .: Dr. L. Cohn. f. Ethnogr.: Dr. Weißenborn.

Bremerhaven (Preuß., D.). Hauptagentur der Deutschen Seewarte. [Bremerhaven, verb. m. d. Küstenbez. A. (V.) dortselbst | Leiter: Schiffsoffizier H. Gebert.

Brescia (Italien).

Ateneo di Brescia. [Palais Martinengo, Place Moretto | Gegr.: 1802. Publ.: Commentari. KV.: Fr. Apollonio. 80, 1 Bd, seit 1808. — Präs.: Prof. G. Fenaroli. Sekr.: Avv. F. Glissenti. Circolo Speleologico. [Brescia] Gegr.: 1890. Mitgl.: 60. Beitr.: ... Publ.: ... - Präs.: Prof. G. B. Cacciamali, Via Pace 35. Sekr.: Dr. C. Fonzi.

Museo Civico. [Breseia] Gegr. : . . .

Dir.: Dr. P. Rizzini. Società di Storia Naturale. [Brescia] Gegr.: 1895. Mitgl.: ... Beitr.: Publ.: ... - Präs.: Prof. G. B. Cacciamali, Via Pace 35. Sekr .: G. Bettoni.

Geographisches Seminar der Univ. [Breslau] Gegr.: 1888. Dir.: Prof. Dr. S. Passarge.

Geologisch-paläontologisch. Institut

und Museum der Universität. [Breslau, Schuhbrücke 38/39 III Gegr.: 1804. Dir.: Prof. Dr. Frech.

Provisorische Sternwarte. [Breslau, Werderstr.] Gegr.: 1897. Ö. L. v. Gr.: 17 2' 8", N. Br.: 51° 6' 56", Seehöhe: 119 m. Dir.: Prof. J. Franz.

Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur. [Breslau] Gegr.: 1804. Mitgl.: 931. Beitr.: 10 M. Publ.: Jahresbericht. Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. Förster, Sadowastr. 43.

Schlesische Gesellschaft für Volks-kunde. [Breslau] Gegr.: 1894. Mitgl.: 600. Beitr.: 3 M., Ausw. 2 M. Publ.: 1. Mitteilungen. 80, 5-6 N., 2 M., seit 1894, Jan. 2. Schlesiens volkstüml. Überlieferungen. — Vors.: Prof. Dr. Theod. Siebs. Schriftf .: Dr. Max Hippe.

Schlesisches Museum f. Kunstgewerbe und Altertümer. Breslau, Graupenstraße 14] Gegr.: 1899. Publ.: Jahrbuch. - Dir.: Prof. Dr. K. Masner,

Dr. Hans Seger.

Statistisches Amt der Stadt Breslau. [Gartenstr. 3] Gegr.: 1873. Publ.: 1. Breslauer Statistik, V.: E. Morgenstern, Königspl. 80, 4 H., ..., seit 1875. 2. Monatsberichte. 12 N., seit 1876. 3. Breslauer Gemeindebl., 4°, 52 N., seit 1901. — Dir.: Prof. Dr. Neefe.

Alte Sternwarte. [Breslau, Universitätsstr.] Gegr.: 1790. Publ.: Mitteilungen. KV.: Maruschke & Berendt, Gr.-40, zwangl. Bde z. 10 M. - Ö. L. v. Gr.: 17° 2′ 13″, N. Br.: 51° 6′ 56,5", Seehöhe: 714 m. Dir.:

Prof. J. Franz.

Kgl. Universität. [Breslau] Gegr.: 1811. Hörerz.: 2123. o. Prof.: S. Passarge (Geogr.), Fr. Frech (Geol. u. Pal.). Jul. Franz (Astr.). Pr.-Doz.: Prof. Georg Gürich (Pal. u. Geol.), Tit.-Prof. Ludwig Milch (Min. u. (ieod.), Rich. Leonhard (Geogr.), Wilh. Volz (Pal. u. Geol.), G. v. d. Borne (Geophys. u. angew. Geol.). Kgl. u. Universitätsbibliothek. | Breslan] Gegr.: ... Best.: 312 000 Bde , Geogr.: ..., Karten: ... Haush.: 77 300 M. Dir.: Wilh, Erman.

Verein für das Museum schlesischer Altertümer. [Breslau] Gegr.: 1858. Mitgl.: 850. Beitr.: 6 M. Publ.: Schlesiens Vorzeit in Wort und Bild, Zeitschrift. L.: Ed. Trewendt. 40. — Fors.: GSan.-Rat Prof. Dr. W. Grempler. Sekr.: Mus.-Dir. Dr. H. (Seger.

Verein für Geschichte und Altertum Schlesiens. [Breslau] Gegr.; ... Mitgl.: 692. Beitr.: 4 M. Publ.: Zeitschrift. H.: Prof. Dr. Colmar Grünhagen, GArchivrat, Augustastr. 74. U.: E. Wohlfarth. 80, 1 Bd, seit 1868. — Vors.: Prof. Dr. Herm. Markgraf, Roßmarkt 7—9.

Brest (Finistère, Frankreich).
Collections scientifiques et archéologiques. [Brest, Place de la Halle]
Gegr.: . . Publ.: . . - Konserv.:
Henry Hombron.

Société académique de Brest. [9, rue Dagney-Ponin] Gegr.: 1858. Mitgl.: 150. Béitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. 89, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1882. — Präs.: Dr. Hébert. Sekr.: Cavalier, Feillard, Dr. Thésée. Section de géographique de la Société Académique de Brest. Gegr.: 1882. Mitgl.: 235. Fors.: ... Sekr.: ...

Brig (Schweiz).

Geschichtsforschender Verein von Oberwallis. [Brig] Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Publ.: Blätter aus der Walliser Geschichte. — Präs.: Prof. Dionys Imesch. Sekr.: . . .

Brighton (England).

Brighton and Hove Natural History and Philosophical Society. [Versammlgn i. Royal Pavilion] Gegr... Mitgl.: . . . Eintr.: 10 sh., Beitr.: 10 sh., Publ.: Annual Reports. Biblioth. (in d. Public Library): ca 2300 Bde. — Präs.: H. Davey. Sekr.: J. C. Clark. 9 Marlborough Place.

Brisbane (Queensl., Austr.). Acclimatization Society of Queensland. [Brisbane] Gegr.: 1863. Mitgl.: 600. Beitr.: 1/1 sh. Publ.: Annual Report. — Präs.: L. G. Corrie. Sekr.: E. Grimley.

Geological Survey of Queensland. [Brisbane, George Street] Gegr.:... Publ.: 1. Report, 2. Bulletin. — Dir.: Benj. Dunstan. Assist. Gort. Geologists: Walter E. Cameron, Lionel C. Ball.

Observatory Wickham Terrace. [Brisbane] Gegr: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 153° 01′ 36″. N. Br.: 27° 28′, Seehöhe: ... Dir.: ...

Queensland Museum. [Brisbane] Gerr.; ... Publ.; Reports, seit 1876; 2. Annals, seit 1891, — Dir.; Charles W. De Vis.

Registrar General's Office, Statistics. (Brisbane, Treasury Building) Publ.: Statistical Register. — Chef: T. We edon.

Royal Society of Queensiand. [Brisbane] Gegr.: 1860 als Philos. Soc., jetzigen Namen seit 1884. Mitgl.: 150. Einfr.: 1 £ 1 sh., Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: Proceedings and Transactions, seit 1884. — Präs.: John Cameron. Sekr.: J. F. Bailey.

Survey Office, Lands Dept. [Brisbane, George Street] Gogr.: Publ.; Report. Chief Surv.: A.A. Spowers. The Royal Geographical Society of Australia, Queensland. [Brisbane, Public Library Building, William Str.] Gogr.: 1885. Mitgl.: 250. Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: Queensland Geogr. Journal. — Präs.: Lord Chelmsford. Sekr.: Dr. J. P. Thomson.

Weather Bureau. [Brisbane] Gegn.: 1887. Publ.: Results of Meteorological Observations. Fol., 12 H., seit 1887. Jan. — Dir.: J. B. Henderson.

Bristol (England).

Bristol Museum. Gegr. 1871. Publ.: Annual Report. — Kurator u. Sekr.: Herbert Bolton. Assist: Kurator F. G. Pearcey.

Naturalists' Society. [Bristol, Berkeley Square, Clifton] Gegr.: 1862. Mitgl.. .. Eintr.: 5 sh, Beitr.: 10 sh. Publ.: Proceedings. — Vors.: C. K. Rudge. Sekr.: Prof. S. H. Reynolds, Univ. College.

University College. [Bristol] Gegr.: 1876. Hörerz.: 825. Prof.: S. H. Reynolds (Geol. u. Zool.).

Brive (Corrèze, Frankreich). Musée scientifique et archéologique. Brive Gegr.: ... Konserv .: E.

Rupin.

Société de Géographie Commerciale de Paris, Sect. corrèzienne. [Brive] Gegr.: 1901. Mitgl.: . . Beitr.: 15 frs. Publ.: La Brise. - Vors.: D. Crio-Sekr .: Buffin. leau.

Société Scientifique, Historique et Archéologique de la Corrèze. [Brive] Gegr.: 1898, Mitgl.: 202, Beitr.: 15 frs. Präs.: Rupin. Sekr.: Espéret, Av.

de la Gare.

Brooklyn (N. Y., Ver. St.). Brooklyn Institute of Arts and Sciences. [502, Fulton Street, Cor. Bond st.] Gegr.: 1824. Mitgl.: 3918. Publ.: 1. Yearbook, 1 Bd, Juni; 2. Proceedings: 3. Monthly Bulletin: 4. Weekly Bulletin. Bibl.: 30 000 Bde. Haush.: 167 000 \$. - Dir.: Prof. Franklin W. Hooper.

Museum of the Brooklyn Inst. Curator in chief: Fred. A. Lucas. Biological Observatory. [Cold Spring Harbour] Dir.: Charles B.

Davenport.

Childrens Museum. Kurator: Anna

B. Gallup.

Long Island Historical Society. [Brooklyn, Pierrepont St. c. Clinton] Gegr.: 1863. Mitgl.: ca 700. Beitr.: 58. Publ.: Memoirs, seit 1867. Biblioth.: 72 000 Bde. - Präs.: Alex. E. Orr. Rec. Sekr .: Jos. E. Brown.

Brookville (Ind., Ver. St.). Anthropological Club. [Brookville] Gegr.: 1892. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... - Vors .: ... Sekr .: H. S. Voorhees.

Brookville Society of Natural History. Gegr.: 1881. Mitgl.: ... Beitr.: Publ.: Bulletin. - Vers.: ... Sekr.:

A. W. Butler. Brügge (Belgien).

Société d'émulation pour l'étude de l'histoire et des antiquités de la Flandre. [Brügge, 18, rue Neuve] Gegr.: 1839. Mitgl.: 68. Beitr.: ... Publ.: 1. Annales, 80; 2. Annales, 40; 3. Einzelpublikationen. - Präs.: Sekr .: . . .

Brünn (Mähren, Österreich).

K. k. deutsche Technische Hochschule. Brünn, Elisabethpl. 2] Gegr.: 1830. Hörerz.: 6.5. Prof.: Hofrat Gustav Nießl v. Mayendorf (Geod. u. sphär. Astron.), A. Rzehak (Min., Geol.). Doz.: OForstkommissär A. Jellinek (Katasterwesen), Otieometer C. Steiner (Good.).

Deutscher Verein für die Geschichte Mährens und Schlesiens (früher: Hist.-stat. Sekt. d. k. k. Ges. f. Landwirtschaft etc.). [Briinn] Gegr.: 1850. Mitgl.: 247. Beitr.: 4 K. Publ.: Zeitschrift (früher: Notizblatt d. hist .stat. Sekt.). Gr.-8°, 4 H., 8 K., seit 1856. Notizbl. seit 1856. KU.: C. Winiker. - Vors.: Dr. K. Schober. k. k. Landesschulinsp., Statthalterei. Schriftf.: Prof. Dr. Karl Berger.

K. k. tschechische Technische Hochschule. | Brünn, Falkensteinerg, 571 Gegr.: 1899. Hörerz.: 395. o. Prof.: Jaroslav J. Jahn (Min. u. Geol.), Jos. Lička (Geod.).

Landwirtschaftsgesellschaft für die Markgrafschaft Mähren. [Brünn, Karlsglacis 27] Gegr.: 1898. Mitgl.: 685. Beitr.: 5 Kr. Publ.: Zentralblatt f. d. mährischen Landwirte. - Vors.: Rob. Mayer. Sekr.: Adolf Oster-

mayer.

Mähr. Museumsgesellschaft. [Brünn] Gegr.: 1900. Mitgl.: 690. Beitr.: mindest 4K. Fors .: Prof. A. Rzehak. VPras.: Prof. Franz Kameniček. Mührisches Landes - Museum (Francisceum), wird v.d. Museumsges. verwaltet. [Brünn, Museumsgasse 2] Gegr.: 1816. Publ.: Zeitschrift, 2 H. in deutscher u. böhm, Sprache (mit versch. Text), seit 1900. - Pras.: Prof. Anton Rzehak.

Meteorolog. Kommission des Naturforschenden Vereins (s. u.). | Brünn | Gegr.: 1881. Publ.: Berichte. - Vors.

OForstrat J. Hamma.

Mineralogisch-geologisch. Sammlung d. K. k. dentsch. Techn. Hochschule. [Brünn, Elisabethpl. 2] Gegr.: 1850. Dir.: Prof. Anton Rzehak.

Mineralogisch-geologisch. Sammlung d. K. k. tschechisch. Techn. Hochsch. [Brünn, Falkensteinerg, 5] Gegr.: 1899. Dir.: Prof. Jarosl. J. Jahn.

Naturforschender Verein. [Brünn, Ferdinandsgasse, Kafkahof] Gegr.; 1861. Mitgl.: 244. Beitr.: 6 Kr. Publ.; Verhandlungen. 80, 1 Bd, 6 Kr., seit 1862. — Vors.: Gen.-Maj. a. D. Guido (iraf Dubs ky, Exz. Sekr.: Hofrat Prof. G. Nießl v. Mayendorf.

Brüssel (Belgien).

Académie Royale des Sciences, des Lettres et Sciences morales et statist. et des Beaux Arts de Belgique. Brüssel, 1, rue ducale] Gegr.: 1772. Mitgl.: 270. Publ.: 1. Mémoires couronnés et autres memoires, 80, 1 Bd. 8 frs, seit 1843. 2. Mémoires couronnés et mémoires des Savants étrangers. 3. Bulletin. 80, 1 Bd, 4 frs. 4. Annuaire. F.: Hayez, 112, rue de Louvain. 160, 1 Bd, seit 1835. — Präs.: F. A. Gevaert. Ständ, Sekr.: Edmund Marchal. - I. Naturw, Kl. Dir.: P. De Heen, - II, Literar, Kl. Dir.: G. Monchamp. — III, Kl. d. schönen Künste, Dir.: F.A.ti eva ert.

Administration de la Statistique Générale. [Brüssel] Gegr.: 1832. Publ.: Annuaire. 7.: Mertens, 14, rue d'Or. 8º, 1 Bd. 2 frs, seit 1870. —

Dir.: M. Sauveur.

Bibliothèque royale de Belgique. [Brüssel] Gegr.: 1837. Best.: 600000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Haush.: 127 000 frs. Conserv.-en-chef: Henry H y man s.

Bureau international pour la répression de l'esclavage. [Brüssel] (iegr.: 1890. Publ.: Documents. — Ausf. Aussch.: StMin. Bar. Lambermont, Gen.-Dir. L. Arendt. Schr.: Dir. Ch. Seeger, Min.-Abt.-Chef A. Graf de Robiano.

Chambre de Commerce, Sino-Belgique. Brüssel, Hötel Ravenstein Gegr.: 1905. Mitgl.: 214. Beitr.: 25 frs. Publ.: Chine et Belgique, Revue économique de l'Extrême Orient, 80, 12 H., 5 frs, Ausl. 6 frs, seit 1905, April. — Präs.: Raoul Warocqué, 45, ave des arts. Sekr.: Ch. Michel, 9, ave du Veit Chasseur, Uccle-Brux. Commission Centrale de Statistique. [Brüssel] Gegr.: 1841. Publ.: Bulletin. KV.: Hayez, 112, rue de Louvain. 40, 17 frs, seit 1843. — Präs.: F. Schollaert. Sekr.: M. Sauveur.

École de Commerce (Université libre). [Brüssel, Parc Léopold] Gegr.: 1903. Hörerz.: . . Prof.: G. De Lehner (Industrie-Geogr.), M. Huisman (Gesch. u. Geogr. d. Handels, allgem. Wirtsch.-Geogr.).

École des Sciences Politiques et Sociales. [Brissel] Gegr.: ... Dox.: M. Ausiaux (Handelsgeogr.), E. Waxweiler (Demogr.), E. Houzé

(Anthropol.).

Institut colonial international. [Brüssel, 36, rue Veydt] Gegr.: 1894. Mitgl.: 116. Publ.: 1. Bibliothèque Colon, Intern. V.: A. Asher & Co. Berlin. Zwangl. Bde z. 15—20 frs, seit 1895. 2. Compte-rendu. 1 Bd, 15 frs, seit 1884. — Vors.: S. H. Johann Albrecht, Herzog zu Mecklenburg. Gen.-Sekr.: Dr. Camille Janssen. Musée Royal d'histoire naturelle du

musee Royal d'histoire natureile du Belgique. [Brüssel, 31, rue Vautier] Gegr.: ... Publ.: Mémoires; seit 1900. - Dir.: E. Dupont.

Musée du Congo. [Brüssel, Tervueren] Gegr.:... Publ.: Annales. — Dir.... Service de l'Hydrographie. [Brüssel] Gegr.:... Publ.:... — Chef: E. Rochet.

Service de l'Institut cartographique militaire. [Brüssel] Gegr.: . . . Dir.: Major L. Gillis.

Service géologique de Belgique. [Brüssel, Palais du Cinquantenaire] Gegr.: 1897. Publ.: Publications, — Dir.: M. Mourlon. Scht.-Chef: G. Simoens.

Société Belge d'Astronomie, de Météorologie et de Physique du Globe. [Brüssel, 15, rue Philomène] Gegr.: 1894. Mitgl.: 750. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Bulletin mensuel illustré. R.: H. Arctowski, 103, rue royale. V.: Vve Larcier, Rue des Minimes. 80, 12 H. 10 frs, seit 1895, Jan. 2. Annuaire. R.: A. Damry, 3, nouveau Mché aux grains. KV.: Vve Larcier, Rue des Minimes. 1 Bd. 3. Bulletin climatologique. R.: M. Dehalu, 66, rue du Vieux Mayeur, Lüttich. KT.: wie 2. 80, 12 H. Präs.: Fernand Jacobs, 21, rue des Chevaliers. Secr. administr.: Alfred Dessy, 15, rue Philomène. Secr. techn.: H. Arctowski, A. Damry, Dehalu, E. Lagrange.

Société Belge de Folklore. [Brüssel, 217, ave de Tervueren | Mit den Sektionen Wallonne [Lüttich] u. Africaine, Gegr.: 1897. Mitgl.: 130. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin de Folklore. 2 H., 6 frs. - Gen.-Dir.: Prof. Eug. Monseur.

Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, [Brüssel, 39, place de l'Industrie] Gegr.: 1887. Mitgl.: 500. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin (Mémoires et Procès Verbaux des séances spéciales d'applications). V.: Hayez, impr. des académies, 112, rue de Louvain. 80, 14 H. = 1 Bd, 20 frs, seit 1887, Jan. - Vors.: Ad. Gen .- Sekr .: E. Van den Kemna. Broeck.

Société d'Anthropologie. [Brüssel, 42, rue du Commerce | Gegr.: 1882. Mitgl.: 276. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin, seit 1882. -- Präs.: A. Rutot. Sekr.:

Dr. V. Jacques.

Société d'Archéologie de Bruxelles. [3, rue Ravenstein] Gegr.: 1887. Mitgl.: 820. Beitr.: membres effect. 15 frs, membres assoc. 5 frs. Publ.: 1. Annuaire, 2. Annales. Bibliothek. Antiquitätensammlg. — Präs.: Victor Tahou. Gen. Sekr.: Bar. Alfr. de Loë. Société d'Études belge-japonaises. Brüssel] Gegr.: 1905. Mitgl.: ...

Beitr .: . . Publ.: . . . - Präs .: Cpt. Pontus.

Société d'Etudes Coloniales. [Brüssel, 3. rue Ravenstein | Gegr.: 1903. Mitgl.: 950. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. 80, 12 H., 10 frs, seit 1894, Jan. -Präs.: Aug. Beernaert, ministre d'État, 11, rue d'Arlon. Pourbaix, Av. du Midi.

Société Royale Belge de Géographie. [Brüssel, 116, rue de la Limite] Gegr.: Mitgl.: 1051. Beitr.: 12 frs. 1876. Publ.: Bulletin mensuel. 80, 6 H., 15 frs, seit 1877, Januar. - Präs.: wechselt jährl. Sekr.: Prof. J. Du

Fief. Société Scientifique de Bruxelles. [1, rue des Longs-Chariots] Gegr.: 1875. Mitgl.: 484. Beitr.: 15 frs. Publ.: 1. Annales, 40, 4 H., 20 frs, seit 1875. Jan.; 2. Revue des Questions scientif., seit 1877. - Vors.: wechselt jährlich. Sekr .: J. Thirion, Lonvain, 11, rue des Récollets.

Université libre de Bruxelles. Gegr.: 1834. Hörerz.: 1000. Publ.: La Revue de l'Université de Bruxelles, 12 N. -o. Prof.: H. Pergameni (allg. Erdk.), W. Prinz (Min. u. Geol.), Stroobant (Astron.).

Faculté des sciences appliquées (Polytechn. Schule). [Brüssel] Gegr.: ... o. Prof.: A. Huberti (Topogr.), Habets (Bergbau), ao. Prof.: De Lehner (Industr.-Geogr.). Lehrer: Autrique (Topogr.).

Université nouvelle de Bruxelles, Institut géographique. Gegr.: ... Hörerz.: ... Prof.: Paul Reclus (Geogr.), Avenue Longchamps, Uccle.

Bryn Mawr (Pa, Ver. St.). Bryn Mawr College. Gegr.: 1880. Hörerz.: ca 450. Prof.: F. Bascom (Geol.). Benj. L. Miller (Geol.).

Budapest (Ungarn).

Communal-statistisches Bureau der Haupt- und Residenzstadt Budapest (Budapest székes fővaros statisztikai Hivatala). [Károlykörút 28] Gegr. : 1869.Publ.: 1. Monatshefte, 80, zwangl. Bde, seit 1896; 2. Wochenausweise, 52 N., 6 M., seit 1873; 3. Statist. Jahrbuch, 80, 6 M., seit 1896; 4. Statist. Taschenb., 0,40 Kr., seit 1896; 5. Publikationen, 80, zwangl., seit 1870, 37 Bde. KV. (f. samtl. Publ.): K. Grill, Budapest V; f. d. deutsche Auslig: Puttkammer & Mühlbrecht, Berlin NW 7, Unter den Linden 64. - Vorst.: Dr. Josef Körösy de Szántó.

Erdbebenwarte der ungar, Geol. Ges. (Magy, Földtani Társulat földrengézi observat.): [Budapest VII., Stefánia út 14] Gegr.: als Erdb.-Komm. 1881, als Warte 1902. Publ.: 2monatliche Berichte (ung. u. deutsch) i. Földt. Közlöny (Geol. Anz.). -- Leiter: Dr. F. Schafarzik. Mitgl.: Dr. K. Ernszt. Dr. R. Kövesligethy. S. Kalecsinszky.

Geographisches Institut u. Seminar a, d. Univ. (Kir. magy. tud.-egyetem Földrajzi Intézete és Szeminárinna). [Budapest] Gegr.: . . Publ.: . . . Vorst .: Lajos v. Lóczy. Leit. Prof .: Dr. Radó v. Kövesligethy.

Geo - palaontologisches Institut und Museum a. d. Universität (Kir. magy.

tud. egyetem föld- és öslénytani intézete) [Budapest VIII. Museumring 4] Gegr.: 1883. Vorst.: Prof. Dr. Antal Koch. Assist.: Dr. Gyula Prinz. Adj.: Dr. Imre v. Lörenthe y.

Gesellschaft für ungar. Geschichte (Magyar Törtéinelmi Társulat). | Budapest | Gegr.: 1867. Mitgl.: 1800. Beitr.: 10 Kr. Publ.: 1. Századok (Monatssehr.). 2. Magyar Törteneti Eletrajzok. 3. Törtehemi Tár (Vierteljahrsschriften). — Prüs.: Graf Géza Telekiv. Szek. Sekr.: Jul. Nagy v. Tasnád.

Hydrographische Abteilung im Kgl. ungar. Ackerbau-Ministerium (M. Kir. földmív. miniszt. Vizrajzi Osztálya). [Budapest] Gegr.: 1886. Publ.: 1. Vizügyi Közlemények (Hydrogr. Mitteilgn), 2. Vizrajzi Evkönyvek (Hydr. Jahrb.), 3. Vizálások (Wasserstände). — Vorst.: Zsigmund Fekete.

Kgl. ungar. Geolog. Anstalt. [Budapest VII. Stefánia-út 14] Gegr.: 1869, Publ.: 1. Evkönyv (Jahrb.), ungar. u. deutsch u. d. Tit.: Mitteilungen a. d. Jahrb., 2. Évi jelentés (Jahresber., ungar, u. deutsch), 3. Közlemények (Publ.), 4. Térkép magyarázatok (Erfautergn). V.: F. Kilians Nachf., Budapest IV, Vacczi Uteza. — Dir.: Joh. Böckh. Hon .- Dir .: Dr. Andor Semsey von Semse. Chef.-Geol .: Alex. Gesell, Ludw. Roth v. Telegd, Jul. Halaváts, Dr. Franz Schafarzik. Sekt .- Geol .: Dr. Thomas Szontagh, Dr. Theod. Posewitz, Dr. M. Pálfy, Peter Treitz. Geol .: Heinr. Horusitzky, Emerich Timkó, Aurel Liffa, Dr. Carl Papp, Wilh. Güll, Dr. O. Kadić, Dr. G. v. László, P. Rozlozsnik. Kartogr.: vacat.

Kgl. ungar. Gesellschaft für Naturwissenschaften (Kir. Magyar Természettudományi Társnlat). [Budapest VIII, Esterházy utcza 16] Gegr.: 1841. Mitgl.: S900. Eintr.: 4 Kr., Beitr.: 6 Kr., f. Budapest 10 Kr. Publ.: 1. Természettudományi Közlöny (Monatsschr.), 2. Pótfüzetek (Viertelj.-Schrift), 3. Magyar chemiai Folyóirat (Chem. Blätter), 4. Állattani Közlemények (Zoolog, Mitt.), 5. Növénytani Közlemények (Botan, Mitt.). Bibliothek: 27 000 Bde. — Präs.: Min.-Rat

Dr. Vincenz Wartha, Sekr.: Prof. Ludw. Ilosvay, Hofrat.

kgl. ungar. Josephs-Polytechnikum (Magyar Kiralyi József-Müegyetem Budapesten). Gegr.: 1856. Hőrez.: 1500. o. Prof.: Lajos Bodola de Zágon (Geod.), F. Schafarzik (technische Geol.). Pr.-Dox.: Miklós tihyczy (Geod.).

Kgl. ungar. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus (M. Kir. Orsågos Meteorológiai és Földmågnességi intézet). [Budapest] Gegr.: 1870. Publ.: 1. Jahrbücher (in vier Teilen: I. Beobachtungen d. Stationen. seit 1871; II. Beobachtungen d. Observat. von O'Gyalla, seit 1897; III. Gewitterbeobachtgn, seit 1896; IV. Niederschlagsbeobachtungen, seit 1901), 2. Tägl. Wetterberichte, 3. Monatsbulletins. — Dir.: Hofrat Dr. Nic. v. Konkoly. V'Dir.: S. Roná. Präsidial-abteilung. Vorst.: 1. Assist. Ladislaus Szalay v. Kisleöl.

Kalkulator: Alex. Stuller.
Klimatolog. Abteilung. Vorst.:
Adj. L. Fraunhofer. J. Assist.:
O. Raum. 2. Assist.: L. v. Tolnay.
A. Réthly, Ernst v. Massányi.
Prognosen - Abteilung. Vorst.:
Adj. Dr. Aurél Anderkőv. Homorod.
I. Assist.: Dr. Aladár Neubauer.
2. Assist.: Béla Riskő v. Huszt.
Kalkulator: Franz Frank.

Ombrometr, Abteilung, Vorst.; Adj. Andreas Héjas, 1. Assist.; Karl Keller, 2. Assist.; S. v. Karvazy, Geizav. Csern 6. Kalkulatoren: Arth. Ritter v. Dobiecky v. Gzymala, Aladár Glosz.

Gewitter-Abteilung. Vorst.: 1. Assist. Dr. L. Steiner. I. Assist.: Georg Marczell. 2. Assist.: Leonard Kronich.

Mechanische Abteilung. Vorst.: Kalkulator Johann Klassobu.

Kgl. ungar. Statistisches Zentralamt (M. kir. központi statisztikai hivatat). [Budapest II., Oszlop utcza] Gegr.: 1867. Publ.: 1. Statist. Jahrbücher, seit 1872; 2. Statist. Monatshefte, seit 1897; 3. Statist. Mitteilungen v. Ungarn, seit 1867; 4. Ortslexikon, seit 1873; 5. Ungar. Staatshandbuch, seit 1873. Bibl.: 32000 Bde, 50000 Brosch.; Geogr.: 1580 Bde, Karten:

330. — Dir.: Min.-Rat Gyula v. Vargha.

Kgl. ungar. Universität (Budapesti Királyi Mag. Tudomány - Egyetem). Gegr.: 1635. Hörerz.: 6550. o. Prof.: Lajos v. Lóczy (Geogr.), Aurél v. Török (Anthr. u. Ethnogr.), Antall Koch (Geol. u. Pal.), Radó v. Kövesligethy (Kosmogr. u.Geophys.). Pr.-Doz.: G. Thirring (Demogr.), Lajos Simonkai (Pflanzengeogr.). Imre Lörenthey (Pal.), E. Mahler (ant. Chronol.).

Landesgesellschaft für Archäologie und Anthropologie (Országos Régészeti és Embertani Társulat). [Budapost] (Gegr.: 1878. Mitgl.: 400. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Archaeologiai Ertesitő. — Präs.: Baron Eug. v. Nyáry. Sekr.: Dr. Johann Szendrei, I,

Attila-Gasse 23.

Magyar Aero Club. [Budapest, Föutca 6] Gegr.: ... Mitzl.: ... Beitr.: ... Publ.: Atmosphaera (früher: Az Időjaras, Ungar, Zeitschr. f. Meteorol. u. Luttschiffahrt). R.: A. Héjas, O. Raum. 8º, 12 H., 8 K., seit 1897, Januar.

Orientalische Handelsakademie. [Budapest, Kálmán utcza 6] Gegr.: 1891.

Dir.: Dr. Ign. Kunos.

Ungarische Akademie der Wissenschaften (Magyar Tudományos Aka-[Budapest] Gegr.: 1825. démia). Publ.: zahlreiche Publikationen in ieder Klasse. — Präs.: Prof. Baron Eötvös Loránd. Gen .- Sekr .: Prof. Heinrich Gusztáv. — I. Sprach- u. schönwiss. Kl. Präs.: Goldziher Ignácz. — II. Philos, - sozialw. - hist. Kl. Präs .: Thaly Kalman. - III. Math.-nat. Kl. Präs .: Than Károly. Ungar. Ethnographische Gesellschaft (Magyar Néprajzi Társaság). [Budapest, ...] Gegr.: 1889. Mitgl.: 900. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Ethnographia, seit 1889, 2. Néprajzi Füzetek (Ethnograph. Hefte), 3. Néprajzi Könyvtár (Ethnogr. Bibl.), 4. Keleti Szemle (Revue Orientale pour les études R.: Dr. Ignácz ouralo - altaïques). Kunos u. Bernát Munkácsi. 80, 3 H., 8 K., seit 1900. V.: O. Harassowitz, Leipzig, Querstr. 14. — Präs.: Emerich v. Szalay. Gen .-Sekr.: Dr. Julius v. Sehestyén.

Ungarische Geologische Gesellschaft (Magyar Földtani Tarsulat). [Budapest VII. Stefania út 14] Gegr.: 1850. Mitgl.: 400. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Földtani Közlöny (Geol. Mitteilgn). KV.: Fr. Kilians. Nachf., Budapest IV, Váczi útcza 1. 8º, 12 H., 10 M., seit 1870. — Vors.: Prof. Dr. A. Koch. Sekr.: Dr. Moriz v. Pálf v. Ungar. Gesellschaft für Geographie (Magyar Földrajzi Társaság). [Budapest VIII., Sándor-útca 8] Gegr.: 1871. Mitgl.: 900. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Földrajzi Közlemények (geogr.

pest VIII., Såndor-útea 8] Gegr.: 1871. Mitgl.: 900. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Földrajzi Közlemények (geogr. Publ.), m. französ. u. deutsch. Abrégé, 89, 10 H., 10 Kr., seit 1873. Jan. — Präs.: Prof. Dr. Lóczy Lajos, VII, Izsó-utea 6. Gen.-Sekr.: Prof. Dr. Eug. v. Cholnoky, Klausenburg (Kolozyár), Ferencz-Josef út 9.

Ungar. Nationalmuseum (Magyar Nemzeti Müzeum, Budapest). Gegr.: Publ.: 1. Annales historico naturales Musei Nat. Hungarici (Naturhist. Hefte), 2. Magy. Könyvszemle (Bibliogr. Zeitschr.), 3. Ethnographia (Ethnograph, Zeitschrift), n. die besonderen Publikationen der einzelnen Abteilungen. — I. Bibliothek. Dir.: v.Fejérpatak y László. — II. Münzu. Altert.-Abt. Dir.: Hampel József. — III. Bildergallerie. Dir.: . . . — IV. Zoolog, Abt. Dir.: v. Horváth Géza. - V. Min.-paläontolog. Abt. Dir.: Krenner József. — VI. Botan, Abt. Dir.: Filarszky Nándor. - VIII. Ethnograph. Abt. Dir. Kust.: Semayer Vilibáld dr. - Dir.: v. Szalay Imre. Sekr.: Toth Arpad.

Ungar. Touristenverein (Mag. Turista Egyesülek). [Budapest] Gegr.: 1891. Mitgl.: . . Beitr.: 6 K. Publ.: Turistár Lapja. — *Prüs.*: J. Szmrecsán yi.

Sekr .: Dr. Fr. Kovács.

Universitätsbibliothek. [Budapest] Gegr.: 1635. Best.: 240000 Bdc, Geogr.: . . , Karten: . . . Dir.: Feren zi Zoltán.

Bückeburg (Schbg-L., D.). Verein für Geschichte, Altertümer und Landeskunde des Fürstentums Schaumburg-Lippe. [Bückeburg] Gegr.: 1890. Mitgl.: 150. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen, 89, seit 1904. — Vors.: GSan.-Rat Dr. Weiß. Buenos Aires (Argentin.).

Academia Nacional de Ciencias. [Buenos Aires Gegr.:... Publ.:... --Präs .: . . . Sekr .: . .

Deutsche akademische Vereinigung. |Buenos Aires | Gegr.: . . Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Publ.: Veröffentlichen. -Vors .: . . Sekr .: . .

Direccion General de Estadistica Municipal. [Buenos Aires, Avenida de Mayo 525] Gegr.: 1887. Publ.: 1. Anuario de Estadistica Municipal de la Ciudad de Buenos Aires (in span. u. franz. Ausg.), 1 Bd, gratis, seit 1891; 2. Boletin Mensual de Estadistica Municipal. Fol., 12 H., in span., franz. u. engl. Ausg., gratis, seit 1887, Jan. - Dir.: Albert B. Martinez, Lavalle 1194. Hect, de Glymes, Alvarez 2788.

Direccion General de Estadistica de la Nacion. [Buenos Aires, Calle Maipú 988] Gegr.: 1894. Publ.: Anuario. R.: Dr. Fr. Latzina. Fol., 2 Bde, nicht in Buchhdl. - Dir.: Dr. F.

Latzina.

Direccion General de Estadistica de la Provincia de Bueno Aires. | Buenos Aires, Boul. Independencie 1277 Gegr.: ... Publ.: Boletin Mensuel. Gr.-40, 12 H., seit 1900, Aug. -- Dir.:

Carlos P. Salas.

Estado major (Generalstab), | Buenos Aires Publ.: Revista Militar (bis 1906: Revista del Boletin Militar). Gr.-80, 12 H. = 2 Bde, 9 M., seit 1902, Jan. Chef: Gen. J. G. Garmendia. Instituto Geográfico Argentino. | Buenos Aires, Pabellón Argentino Mit Zweigvereinen in Córdoba, Mendoza, Rosario u. Tucuman. Gegr.: 1879. Mitgl.: ca 300. Beitr.: 2 \$, Eintr.: 8 \$. Publ.: Boletin. 80, 12 H., 25 frs, seit 1880. — Präs.: Ingeniero Francisco

Segui. Sekr.: Enrique Chanour-die, Franc. M. Trelles.

Museo Nacional de Buenos Aires. [Calle Perú 208] Gegr.: 1823. Publ.: Anales. Dir.: Dr. Fl. Ameghino. -Secc. de Zool. General. Encarg.: Dr. R. Dabbene, - Secc. de Entomolog. Encarg.: J. Brèthes. Encarg. hon.: Dr. C. Spegazzini (Bot.), Dr. E. L. Holmberg (Peces), E. Hermitte (Geol.), E. Lynchot

(Aves), J.B. Ambrosetti (Arqueol.). A. Cardoso (Numism.). Adjuntos: C. Bettfreund (Bot.), F. F. Outes u. L. M. Torres (Arqueol. e Etnogr.). Observatorio Meteorologico Mons. Lasagna del Colegio Pio IX. Buenos Aires-Almagro] Gegr.:... O. L. v. Gr.: ..., S. Br.: ..., Seehöhe: ... Publ.: Boletin Meteorologico.

12 H., seit 1898. — Dir., Padre L. Assist .: Cesare Ber-Carbajal. tochini.

Oficina Meteorologica Argentina. Buenos Aires, Calle Viamonto 6681 Gegr.: 1872. Publ.: 1. Anales. V.: Coni Hermanos, Calle Peru 684. 40, 1 Bd, seit 1887. 2. Carta diaria del Tiempó, seit 1902, Jan. - Dir.: Walter G. Davis. Subdir.: Thomas G. Rector in Córdoba, George O. Wiggin in Buenos Aires. Meteorol. f. d. Vorausbest, d. Wetters: Montrose W. Hayes. Sekr.: Lancelot R. Mayne. Chef d. Hydrometr. Abt .: Gunardo Lange, d. Veröffentlichgn: Federico Burmeister.

Sociedad Científica Argentina. | Buenos Aires, Cevallos 269] Gegr.: 1872. Mitgl.: 500. Beitr.: 48 Pesos. Publ.: Anales. 12 H., seit 1876. — Vors.: Ing. Angel Gallardo, Sekr.: Ing.

E. A. Damianowich.

Universidad Nacional de Buenos Aires. Gegr.: . . . Hörerz.: 2665. Publ. : Anales. Prof. tit.: Cl. L. Fregeiro (Geogr.), Dr. M. B. Bahia (Geod.), lng, Emilio Palacio (Topogr.), Ing. Eduardo Aguirre (Min. u. Geol.), Ing. Luis J. Dellepiane (Geod.). Prof. sust.: A. C. Ricken (phys. Topogr., Min. u. Geol.), A. Olazábal (Topogr.).

Buffalo (N. Y., Ver. St.).

Buffalo Society of Natural Sciences. [Library Build.] Gegr.: 1861. Mitgl.: 598. Beitr.: . . Publ.: Bulletin. 80, zwangl. H. z. 1 \$, seit 1874. - Vors.: J. Guilford Smith, 489, Delaware Ave. Sekr.: Carlos E. Cummings. Natural History Collections Museum and Library. Best .: 4800 Bde, 500 Karten. Vorst.: Miss Elizabeth J. Letson.

Mission der Deutschen evangelischen Synode von Nordamerika. Buffalol Gegr.: 1883. Einn.: 25 000 \$. Org.: Der deutsche Missionsfreund. Arbeitsf.: Zentralindien. Dir.: Rev.: Ernst Sch mid t, 97, Huntington Ave.: Naturalists Field Club. [Buffalo] Eingegangen.

Bukarest (Rumänien).

Academia Română. [Bukarest, Calea Victoriei 135] [Gegr.: 1866. Mitgl.: 128. Publ.: 1. Analele, jährl. 1 Bd, seit 1867; 2. Documente privitoare la Istoria Românilor, seit 1876; 3. Publicațiumle Fondului Princesa Alina «Stirbei», seit 1888; 4. Publicațiumle Fondului Vasile »Adamachi», seit 1898. — Präs.: J. Kalin de ru. Gen.-Sekr.: Dimitrie A. Sturdza. — 1. Literar. - philol. Sekt., II. Historarchãol. Sekt., III. Wissensch. Sekt. Biblioteca Academiei Române. Best.: 150 000 Bde, 600 Karten, 300 Atlanten. Biblioth.: Joan Bian u.

Institutul geografic al Armatei. [Bu-karest] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: Gen. C. Bratiano. Sekr.: Col. G. Jannescu. — I. Service géodésique. Forst.: Major Th. Rimniceano. — II. Service topogr. Forst.: Major G. Simionesco. — III. Service cartogr. Forst.: Capt. X. Roman. — IV. Service d'administration et de comptabilité. Forst.: Auditeur de I. Cl. Th. Dimitrio.

Institutul Meteorologic al României. [Bukarest-Filaret] Gegr.: 1884. Publ.: 1. Analele, Gr.-49, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1885; 2. Buletinul lunar, 40, 14 H., seit 1892, Jan.; 3. Buletinul metzilnic; 4. Avis sismiques, Fol., seit 1903; 5. Starea udometrică și agricola României la finele lunei, 12 H., seit 1903. V.: F. Göbl Fil., Bukarest F 11, Strada Regală 19. KV.: Gauthier Villars, Paris, Quai des Grands Augustins 55. — Dir.: Prof. St. C. Hepites.

Kabinet für Geologie und Paläontologie der Universität. [Bukarest] Gegr.: . . Publ.: . . - Dir.: G. Stefänescu.

Marele Stat. Major. [Bukarest, Strada Biserica Amzi 5] Chef: Brig. - Gen. A. Carcaletzeano.

Muzeul de Geologie i Paleontologie a. d. Univ. [Bukarest] Gegr.: ... Publ.: 1. Anuarul Musentul de geologia și de paleontologia, 2. Harta geologică generală a României — *Dir.*: Gr. Stefănescu.

Secțiunea mineralogiă și petrografiei. Dir.: L. Mrazek.

Muzeul de Istoria naturala. [Bukarest, Piatza Victoria] Gegr.: 1834. Dir.: Dr. G. Antipa. Assist.: J. B. Burca, A. L. Montandon, Pröparator: R. y. Dombrowski.

Muzeul național de antichităti. [Bukarest, Universităt] Gegr.: ... 'Dir.:

Gr. Tocilescu.

Servicial Statisticel Generale. [Bukarest] Gegr.: 1859. Publ.: 1, Annarul statistic. 8º, 1 Bd. seit 1895, 1, Jan. a. St. (nicht i. Buchh.). 2. Buletin statist. lunar. 4º, nicht im Buchh., seit 1896, 1, Jan. a. St. — Dir.: Dr. L. Colleson.

Societatea română de Sciinte din Bucuresci, [Rue Splainl Général Magheru 2] Gegr.: 1890. Mitzl.: 212. Beitr.: 20 frs. Publ.: Buletinul. — Vors.: Prof. Dr. David Emmano el. Sckr.: Prof. Dr. C. I. I strati.

Societatea Geografică Română, [Bu-karest] Gegr.: 1875. Mitgl.: 415. Beitr.: 20 Lei. Publ.: Buletinul Societatie geogr. Române. U.: J. V. Socech & Cie, Bukarest. Strada Berzeć 59, 89, 44., 20 Lei, seit 1876, Jan. — Biblioth.: 7000 Bde, Karten: ... Haush.: 24 000 Lei, Präs.: Majest. Sa Regele Carol I. I Präs.: General George Mano, Calea Victoriei 220: General C. Barozzi, Strada Polon 44. Schr.: George J. Lahovari, Strada Rotarilor 1.

Universitatea din Bucuresci. Gegr.: 1864. Höretz.: 3304. Prof.: Simeon Mehedinți (Geogr.), Grigore Stefanes en (Geol.), Constantin Istrati (Geol.). Ludovic Mrazek (Min. n. Petrogr.), N. Coculescu (Astron. u. Geod.). Pr.-Doz.: G. Munteanu-Murgoci (Petrogr.).

Bulawayo (Rhodesia, SAfr.). Meteorological Observatory. [Bulawayo, St. Georges School] Gegr.: 1904. Forst.: Rev. E. Goetz.

Rhodesia Museum. [Bulawayo, P.O. Box 240] Gegr.: 1901. Publ.: Annual Report. 80, 1 Bd, seit 1902.— Kurator: F. P. Mennell. Sehr .: E. H. Miller.

Rhodesia Scientific Association. Bulawayol Gegr.: 1898. Mitgl.: 235. Beitr.: 1 1. Publ.: Transactions. 80, zwangl. H. zn versch. Pr., seit 1898, Jan. - Präs .: Franklin White. Sekr.: E. H. Miller, Public Library. P. O. Box 218.

Burg auf Fehmarn (Dtschl.). Verein zur Sammlung Fehmarnscher Altertumer. Burg | Gegr.: ... Mitgl.: Beitr.: ... Publ.: ... - Vorst.: ... Schriftf .: ...

Burghausen (OBay., Dschl.). Historischer Verein. [Burghausen] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: . . . — Vorst.: . . . Schriftf.: . . .

Burlington (Vt, Ver. St.). Museum of natural history. [Burlington | Gegr.:... Publ.:... - Kur.: Prof. Perkins.

Geological Survey of Vermont. | Burlington | Gegr.: . . . Publ.: Reports. -State Geol .: George H. Perkins.

Bygdö (Norwegen). Norsk Folkemuseum s. Christiania, Föreningen for Norsk Folkemuseum.

Caen (Calvados, Frankreich). Académie nationale des sciences, belles-lettres et arts de Caen. Rue Daniel-Huet | Gegr.: 1652, Publ.: Mémoires scientif. - Präs.: Pouthas. Sekr .: H. Prentout.

Société des Antiquaires de Normandie. Caen, rue de Caumont | Gegr.: 1823. Mitgl.: 300, Beitr.: 15 frs. Publ.: 1. Mémoires, seit 1825; 2. Bulletin, seit 1860. - Präs.: O. Lanfranc de Panthou. Schr.: Emile Travers.

Société française d'Archéologie. Caen | Gegr.; 1834, Mitgl.; 850, Beitr.; 10 frs. Publ.: Bulletin monumental. seit 1835. - Dir.: Lefèvre-Pontalis. Dir. adg.: Emile Travers. Secr. gen .: P. de Longuemare, R. Chevallier.

Université de Caen. Gegr.: 1427. Hörerz.: 700. Prof.: Rainaud (Geogr.), A. Bigot (Geol. u. Pal.).

Musée et Laboratoire d'Hist. naturelle. Dir.: Prof. Joyeux-Laffuie u. Bigot.

Cagliari (Sardinien). Mineraiog. und geolog. Kabinett. Cagliari Gegr.:... Publ.:... — Dir.:

Domenico Lovisato. Museo di antichità [Cagliari, St. Pan-

crazio Gegr.: ... Dir.: Dr. Prof. Ant. Taramelli. Insp.: Filippo Nissardi.

Regia Università degli studi. [Cagliari] Gegr.:... Hörerz.:270. o. Prof.: Dom. Lovisato (Min. u. Geol.).

Cahors (Lot, Frankreich). Musée scientifique et archéologique. Cahors, Hôtel de ville] Gegr.:. Publ .: ... Konserv .: Roubaud.

Société des Études littéraires scientifiques et artistiques du Lot. Cahors. Hôtel de ville] Gegr.: 1872. Mitgl.: 152. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin trimestriel. V.: Libr. Girma, Ba Gambetta. 80, 4 H., 6 frs, s. 1873, April. -Vors.: L. Esquien, 58, boulev. Sekr .: Daymard, quai Gambetta. Champollion.

Calais (Pas-de-Calais, Frkr.). Société de Géographie (Membre de l'Union Géographique du Nord de la France, Donai). [Calais] Gegr.: . . . Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Vors.: ... Sekr.: ...

Calcutta (Indien).

Alipore Observatory. [Calcutta] Gegr.: 1877. Publ.:... — Ö. L. v. Gr.: N. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: G.W. Küchler (beurl.), T. A. Cunningham. Chief-Obs.: K. P. Banerjèe. Photo-Assist .: R. Ch. Chakravarti. N. Ch. Biswas. Observers,: M. N. Bannerji, G. C. Chattevji.

Asiatic Society of Bengai. [Calcutta, 57, Park Street | Gegr.: 1784, Mitgl.: 335. Eintr.: 32 Rs., Beitr.: 24 Rs. Publ.: 1. Journal, seit 1832; 2. Proceedings, seit 1865; 3. Biblioteca Indica, seit 1848. — Präs.: Sir A. H. L. Fraser. Gen. Secr.: J. Macfralane. Philolog. Secr.: E. D. Ross. Nat. Hist. Secr.: Capt. L. Rogers. Anthropol, Secr.: N. Annandale. Joint. Phil. Secr.: M. Hajaprasad Shastri. Ass. - Secr. a. Libr.: J. H. Elliot.

Buddhist Text and Anthropological Society [Calcutta, 86/2, Jaim Bazar] Gegr.:.. Mitgl:.. Beitr.:.. Publ.: Journal. — Präs.:.. Sekr.:...

Civil Engineering College [Calcutta, Sibpur] Gegr.... Hörerz.: 350. Prof.:

P. Brühl (Geol.).

Geological Survey of India and Geological Museum. [Calcutta, Chowringhee Road 27 | Gegr.: 1848, Publ.: 1. Memoirs. Gr.-80, 2-3 H. 1 Bd, 10 sh, seit 1859; 2. Palaeontologia Indica, 80, zwangl. z. versch. Pr., seit 1850; 3. Records, 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1850. — Dir.: T. H. Holland. Superint .: Tom D. La Touche, C. S. Middlemiss, H. H. Hayden. Dep. Superint .: P. N. Datta, E. Vredenburg, L. Leigh Fermor, Guy. E. Pilgrim. Ass. Superint.: G.H. Tipper, H. Walker, E. H. Pascoe, K. A. K. Hallowes. G. de P. Cotter. Spezialists: R. R. Simpson, J. Malcolm Maclaren. Artist .. H. B. W. Garrick. Assist .-Curator: T. R. Blyth.

Imperial Library [Calcutta] Gegr.; 1891. Best.; 85000 Bde, Geogr.; ..., Karten: ... Haush.; 660 £. Libr.;

J. Macfarlane.

Indian Museum. [Calcutta, 27, Chowringhee Road and Sudder Street] Gegr.: 1866. Publ.: Report. — Nat. History Section. Superind.: A. W. Alcock, Lieut.-Col. Dep. Superint.: Dr. Nelson Annandale. 1. Assist.: Dr. T. Bloch. Libr.: C. O. Batenan. — Industr. Section. Officer in Charge: J. H. Burkill. Charator: D. Hooper.

Marine Survey Department. [Calcutta] Gegr.: Publ.: Div.: . . .

Meteorological Department of the Government of India. [Calcutta, 3, Alipore Road, Alipore u. Simla] Publ.;
1. Indian Daily Weather Report:
2. Indian Weather Review; 3. Memoirs of the Ind. M. D.: 4. Administration Reports; 5. Rainfall data of India; 6. Normal Weather or Pilot charts of the Indian monsoon area. Dir.: G. T. Walker.

Presidency College. [Calcutta, College Street] Gegr.: . . Hörerz.: 700. Prof.:

P. N. Brühl (Geol.).

Statistical Department, Government of India. [Calentta] Gegr.:.. Publ.: ... - Gen.-Dir.: J. A. Robertson.

Survey Department. [Calcutta] Gegr.: ...Publ.:..,—Surv. Gen.: Gen.-Maj. C. Strahan.

Survey of India Offices. [Calcutta] Surv. Gen.: Col. G. B. Longe.

Cambrai (Nord, Frankreich). Musée scientifique et archéologique. [Cambrai, Musée artistique] Gegr.: ... Kons.: E. Mussault.

Société de Géographie (Membre de l'Union Géographique du Nord de la France, Donai), [Cambrai] [Gegr.:1881. Mitgl.: 120. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin trimestr. — Vors.: . . Sekr.: Cornaille.

Cambridge (England).

Cambridge Antiquarian Society.
Geer.: 1840. Mitgl.: 295. Beitr.: 1 £ 1.
Publ.: 1. Publications, seit 1840: 2.
Proceedings. R.: John Willis Clark.
Univ. Registrary, Scroope House. —
Präs.: Sir William George Scarle,
11, Scrope Perron. Sekr.: John Ebenezer Foster, 10, Trinity St.

Cambridge Observatory. Gegr.: 1824. Publ.: Astron. Observations, zwanglos. — Ö. L. v. Gr.: 0°5′41′, N. Br.: 52′12′51,6″, Seehöhe: 28 m. Dir.: Sir Robert S. Ball. H. F. Nowall (Ant. Dir.). Chief Assist.: A. R. Hinks, 2. Assist.: W. E. Hartley.

Cambridge Philosophical Society. Gegr.; 1819. Mitgl.; 350. Eintr.; 1 £ 1. Beitr.; 1 £ 1. Publ.; 1. Transactions. seit 1821; 2. Proceedings. seit 1843. Präs.; H. F. Baker. St. Johns Coll. Sckr.; A. E. Shipley, S. Skinner, H. M. Macdonald.

Sedgwick Geological Museum. [Cambridge] Gegr.; ... Publ.; ... -Kurator:

H. Keeping.

University Museum of Archaeology and of Ethnology, [Cambridge, Little St. Mary's Lane | Gegr.: 1883. Publ.: Annual Report. — Kurator: Baron Anatole v. Hügel.

University of Cambridge. Gegr.: ... Hörerz.:3000. Prof.: T. McK. Hughes (Geol.). G. H. Darwin (Astron.). Sir Rob. Stawell Ball (Astron. u. Geom.). Univ. Lekt.: E. W. Hobson (Astron. u. Math.). H.W. Richmond (Astron. u. Math.). J. E. Marr (Geol.), A. C. Seward (Paläobot.), H. Woods (Paläozool.). A. C. Haddon (Ethnol.), A. C. Hinks (Surveying). Reader .: H. Y. Oldham.

Cambridge (Mass., Ver. St.). American Folk-lore Society. |Cambridgel Mit Abteil, in New York, Montreal, Boston, Louisiana. Gegr.: 1888. Mitgl.: . . Beitr.: 3 \$. Präs.:

... Sekr .: ...

Astronomical Observatory, [Cambridge Gegr.: . . Publ.: Annals. -Ö. L. v. Gr.: 288°52′15″, N. Br.: 42°22′ 47.6", Seehöhe: 24 m. Dir.: Edward C. Pickering. Prof.: Arthur Searle, Solon Irving Bailey. Assist .: Prof. Oliver Clinton Wendell, Wm. H. Pickering, Abbot Lawr. Rotch (Meteorol.), W. P. Fleming.

HarvardUniversity.[Cambridge]Gegr.: 1836, Hörerz.: 4261, Prof.: Nath. Southgate Shaler (Geol.), William Morris Davis (phys. Geogr.), Frederick Ward Putnam (amerik, Archäol, u.) Ethnol.), James Mills Peirce (Astr. u.Math.), John Eliot Wolff (Petrogr.), + Rob. Wills on (Astr.). Assist. Prof.: Robert De C. Ward (Klimatol.), Rob. T. Jackson (Palaont.), Jay Backus Woodworth (Geol.), Charles Palache (Min.), Thomas Aug. Jaggar (Geol.). Instructors: William Curtis Farrabee (Anthr.), Philip Sydney Smith (Geol.), Alfr. Marsten Tozzer (Centralamerik, Arch.), Abbott Lawr. Rotch (Met.).

Department of Geology and Geography, Gegr.: 1880, Chairman: J. B. Woodworth, 24, Langdon St. Laboratory of Astronomy. Gegr.: 1895. Chairman: R. W. Willson.

Laboratory of Climatology. Gegr.: 1895. Chairman: R. De C. Ward.

Laboratory of Mineralogy and Petrography, Gegr.: ... Chairman: J. E. Wolff.

Laboratory of Physical Geography. Gegr.: 1890. Chairman: Will. M. Davis.

The Germanic Museum. Gegr.: 1901. Dir.: Kuno Francke.

The Semitic Museum, Gegr.: 1889.

Dir.: David G. Lyon. The University Museum. [Cam-

bridge | Gegr.: ... Dir.: Alex. Agas-

siz. - I. Mus. of comparat. Zool. Kur.: Samuel Henshaw. Dept. of Vertebr. Paläont.: Dr. C. Eastman. Dept. of Invertebr. Palaont.: Dr. R. T. Jackson. - II. Botanic. Mus. Kur.: Geo. L. Goodale. — III. Min. Mus. Kur.: J. E. Wolff. — IV. Geol. Mus. Kur.: vacat. - V. Peabody Mus. of Americ, Archaeol, u. Ethnol. Publ.: ... Kur.: F. W. Putnam.

University Library. [Cambridge, Harv. Univ.] Gegr.: 1638 Best.: 700 000 Bde. Geogr.: . . . Bde, Karten : 23 000. Libr.:

Wm. C. Lane.

Caminiaga (Argentinien). Oficina meteorologica. [Caminiaga] Gegr.: . . Publ.: . . . - Forst.: . . .

Camoron (La, U.S.A.). Gulf Biological Station. [Camoron] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: Prof. B. H. Guilbeau, vom 15. Sept. bis 1. Juni: State Univ. Baton Rouge: vom 1. Juni bis 15. Sept. Camoron.

Campinas (S. Paulo, Brasil.). Centro de Sciencias, Letras e Artes. Campinas] Gegr.: 1902. Mitgl. 220. Beitr.: 728000. Publ.: Revista trimensal. — Prüs.: Dr. José Campos Novaes. Sekr.: Dr. João Cesar Bierrembach, Comm. geogr.: Dr. Alvoro Miller, Gust. Enge.

Instituto Agronomico do Estado de S. Paulo. [Campinas] Gegr.: 1887. Publ.: Boletim da Agricultura. — Dir.: Dr. Gustav Dutra. Entomol.: Adolf Hempel. Sekr.: J. Bothello. Meteorol.: Ernst Sixt.

Capua (Italien).

Museo provinciale Campano. [Capua] Gegr.: ... Dir.: Comm. Salvatore Garofano. Insp.: Comm. Angelo Broccoli.

Caracas (Venezuela, SAm.). Academia de la Historia. [Carracas] Gegr.: . . . Publ.: Anales. - Dir.: Dr. E. Blanco. Sekr.: F. Rodriguez. Academia Venezolana. [Caracas] Gegr.: 1883. Publ.: Mem. Resum. -Dir.: Marco Antonio Saluzzo. Sekr. perp .: Julia Calcaño.

Colegio de Ingeniero. [Caracas] Gegr.: Dir.: Dr. A. Aveledo. Sekr.:

Foro Manrique.

Escuela nacional de Agronomia. [Caracas | (iegr.:... Dir.: Dr. Fco Mamo. Laboratorio biologico. [Caracas] Gegr.: ... Dir.: Dr. G. Delgado Palacios.

Laboratorio nacional y orgánico. [Caracas] Gegr.: ... Dir.: Dr. A. P. Mora.

Museo nacional. [Caracas] Gegr.:... Publ .: .. - Dir .: C. Foro Manrique. Observatorio astronómico y meteorológico. [Caracas, Colina del Calvarn]

Gegr.: ... Publ.: Boletin. - Dir.: Dr. L. Ugueto.

Oficina de Estadistica Demogr. | Caracas]. Gegr.: ... Publ.: ... -- Dir.: A. Herrera Vegas.

Universidad Cent. [Caracas] Gegr.: 1725. Publ.: Anales. — Rec.: J. A. Baldo. — Leet.: B. Esteves.

Carcassonne (Aude, Frkr.). Société d'Études scientifiques de l'Aude. [Carcassonne, Grand Rue 77] Gegr.: 1889. Mitgl.: 255. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Dr. Bourrel. Sekr.: L. Gavoy.

Cardiff (Wales, England). Cardiff Naturalist's Society. [2, St. Andrews Crescent | Gegr.: 1867. Mitgl.: ... Beitr.: 15 sh. Publ.: Transactions. 1 Bd, 3 sh 6 d. — *Präs.*: Dr. K. D. R. Paterson. Sekr.: W. Sheen. University College of South Wales

and Monmouth Shire. [Cardiff] Gegr.: 1883. Hörerz.: 600. Prof.: W. S. Boulton (Geol. u. Geogr.).

Carloforte (Sardinien). Stazione Astronomica Internazion. di Carioforte. Gegr.: 1899. Ö. L. v. Gr.: 8° 19′, N. B.: 39° 8′ 8,93″. Dir.: Dr. L. Volta. Assist.: Dr. Giov. Silva. Stazione meteorologica e sismologica. [Carloforte, annessa alla Staz. Astr. Intern.]

Carpentras (Vaucluse, Fr.). Museé scientifique et archéologique. [Carpentras, Musée artist., boulev. du Musée | Gegr.: ... Kons.: vacat.

Casamicciola (Ischia, Ital.). R. Osservatorio geodinamico. | Casamicciola, Via Grande Sentinella 4 Gegr.: 1890. Dir.: Giulio Grablo vitz, Via Cremato 45, Ischia.

Cassel (Deutschland).

Naturalien und ethnographische Sammlung im Kgl. Museum Fridericianum. [Cassel, am Steinweg] Gegr.: 1779. Vorst.: OLehrer Kunze.

Verein für Erdkunde. [Cassel] Gegr.: 1882. Mitgl.: 32. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresberichte u. Abhandlungen. --Vors .: Rektor Carl Heßler, C .--Wahlershausen, Sekr.:Lehr, Schnell,

Verein für Hessische Geschichte und: Landeskunde. | Cassel, Landesbibliothek] Gegr.: 1:34. Mitgl.: 1773. Beitr.: 3 M. Jahreshaush.: 6800 M. Publ.: 1. Zeitschrift. R.: Ausschußvon 'fünf Mitgl. Gr.-80, 1 Bd, 6 M. 2. Mitteilungen, Gr.-80, je 1 Bd 3 M., seit 1834. Herbst. V.: Georg Dufayel, Cassel. - Vors.: Gen.-Major z. D. Eisentraut, Luisenstr. 10/I. Sekr.: Rechn.-Rat Woringer, Kölnische Str. 84/111.

Verein für Naturkunde. [Cassel] Gegr.: 1836. Mitgl.: 140. Beitr.: 6 M. Publ.: Abhandlungen u. Bericht. — Vors.: Prof. Dr. L. Fennel, Kölnische Str. 54. Sekr.: OLehrer Dr. B. Schaefer, Hohenzollernstr. 133.

Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung. [Cassel] Gegr.: 1870. Mitgl.: 113. Beitr.: 5 M. Vors.: Prof. Franz. Schriftf .: Dr. med. G. Alsberg.

Castres (Tarn, Frankreich). Musée d'histoire naturelle et d'archéologie. [Castres, Hôtel de ville] Gegr.: 1887. Konserv.: A. Chamayou.

Catania (Sizilien, Italien).

Accademia Gioenia di Scienze Naturale. [Catania, Palais de l'Université] Gegr.: 1824. Mitgl.: 32. Publ.: Atti; 40, 1 Bd, 15 frs, seit..., Nov. 2. Bolletino delle sedute. 80, für jede Sitzg 1 N., ca 1.50 frs, seit . . . , Nov. — Präs.: Prof. Annibale Ricco. Sekr.: Prof. Giov. Pietro Grimaldi, Via Androne 25.

Gabinetto geologico e mineralogico. Catania Gegr.: ... Dir.: Lorenzo

Bucca.

Osservatorio meteorologico nel Gabinetto di Fisica della R. Univ. [Catania] Gegr.: 1869. Dir.: Giov, Pietro-Grimaldi, Via Androne 25.

VI. Adreßbuch. B.

R. Osservatorio Astrofisico di Catania. [Piazza Vaccarini 2] Gegr.: 1890. Ö. L. v. Gr.: 15° 5′ 9″. N. Br.: 37° 30′ 13", Seehöhe: 68,7 m. Dir.:

Prof. A. Ricco.

R. Osservatorio Etneo (Bellini). [Am Gipfel des Atna am Südfuß des Zentralkraters] Gegr.: 1890, Ö. L. v. Gr.: 14° 59′ 52″, N. Br.: 37° 44′ 17″, Seehöhe: 2950 m. Dir.: Prof. Annibale Ricco.

R. Osservatorio Geodinamico. | Catania] Gegr.: 1890. Dir.: Prof. A. Ricco, Assist.: Ing. Salvatore Arcidiacono.

Società degli Spettroscopisti italiani. [Catania, Osservatorio Astrofisico] Gegr.: 1871. Mitgl.: 60. Beitr.: . . Publ.: Memoire, 40, 12 H., 20 frs, seit 1872, Jan. — Consiglio di Presidenza: P. Balserna, E. Fergola, A. Ricco. Vors.: A. Ricco.

Università degli Studi. [Catania] Gegr.: ... Hörerz.: 1060. o. Prof.: Franc. Sav. Giardina (Geogr.), Lorenzo Bucca (Min.), Annib. Riccò (Astr.). Pr.-Dos.: Azeglio Bemporad.

Catanzaro (Kalabrien, Ital.). Stazione sismologica. [Catanzaro] Gegr.: ... Publ.: ... -- Vors.: ...

Cayenne (Franz.-Guyana). Société de Géographie Commerciale. [Cayenne] Gegr.: . . Mitgl.: . . . Beitr.: ... Publ.: ... - Vors.: ... Sekr.

Cedar Point (Ohio, Ver. St.). Lake Laboratory. [Cedar Point] Gegr.: 1903. Publ.: . . . - Vors.: Prof. Herbert Osborn.

Chabarovsk (Sibirien). Priamurskij Otděl Imp. Russk. Geografičesk. Obščestva (Amurländische Abteilung der Kais, russ, Geograph. Ges.). [Chabarowsk] Mit Filialen in Tschita, Troizkossawsk-Kiachta und Władiwostok, Gegr.: 1894. Mitgl.: Beitr.: 10 Rbl. Publ.: Zapiski, 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1894. - Vors.: Gen.-Maj. Alexandroff. Sekr.: Ing. Pfaffins.

Priamurskij-Voenno-Topografičeskij otděl. [Chabarowsk] Gegr.: 1884. Publ.:... Dir.: Oberst Kozlowsky.

Châlon-sur-Sâone (Frkr.). Société des sciences naturelles de Saône et Loire. [Châlon-s.-S., rue Boichot, Musée Denon Gegr.: 1875. Mitgl.: 350. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin, 80, 12 H., 6 frs. seit 1875, Jan. - Präs.: P. Nugue, Ing., rue Philibert Guide. Gen.-Sekr.: Prof. H. Guillemin, Port du Canal 37. Musée scientifique et archéologique. [Châlon-s.-S.] Gegr.: ... Publ.: ... -

Châlons-sur-Marne (Frkr.). Musée. [Châlons - s.- M.] Gegr.: ... Konserv.: J. Laurent.

Konserv .: vacat.

Chambéry (Savoie, Frkr.). Académie des sciences, belles-lettres et arts de Savoie. [Chambery, au Château] Gegr.: 1824. Mitgl.: 145. Publ.: 1, Mémoires, 4 H.; 2. Docu-KV.: Libr. A. Perrin. -Präs.: F. Descostes, 13, rue du Boigne, Sekr.: Chev.d'Arcollières. 2. rue Croix d'Or.

Musée scientifique et archéologique. Chambéry, Boulevard du Théâtre] Gegr.: ... Konserv.: F. Perpéchon.

Société d'Histoire Naturelle de la Savoie. [Chambéry, Musée d'hist.nat.] Gegr.: 1859. Mitgl.: 84. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. -- Präs.: J. Révil. Rue St-Dominique.

Société savoisienne d'histoire et d'archéologie. | Chambéry , Palais de Justice | Gegr.: 1855. Mitgl.: 95. Publ.: Mémoires et documents. H.: Ménard. V.: Libr. André Perrin. 80, 4 H., 10 frs, einz. H. 3 frs, seit 1855. Jan. - Präs.: J. R. Michel, Prof. au lycée. tien .- Sekr .: Louis Schaudel, Place du Palais de Justice.

Champaign (Ill., Ver. St.). Geological Survey. Champaign Gegr.: 1905. Geol. Surv.: Dr.H. Foster Bain.

Chañar (Argentinien). Oficina meteorologica. [Chanar] Gegr.: ... Publ.: ... - Vors.: ...

Chapel Hill (N. C., Ver. St.). Eliska Mitchell Scientific Society. [Chapel Hill] Gegr.: 1883. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Journal. — Vors... ... Sekr.: F. P. Venable.

North Carolina Geological and Natural History Survey. [Chapel Hill] Gegr.: 1891; 1904. Publ.: 1. Bulletins, seit 1893; 2. Economic papers, seit 1897; 3. Reports in Vorbereitg., sämtlich zwangl, z. versch. Pr. — State Geologist: J. A. Holmes. Act. State Geol .: Jos. Hyde Pratt. Assist .: D. B. Sterret (Min.), W. W. Ashe (Forrest.), W. L. Spom (Road Eng.), R. H. Coker (Biol.).

University of North Carolina. [Chapel Hill Gegr.: 1795, Hörerz.: 680, Prof.: Collier Cobb (Geol.u.Min.). Lecturer:

Jos. Austin Holmes.

Charkow (Rußland).

Astronom. Observatorija. [Charkow] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 36° 13′ 57″, N. Br.: 50° 0′ 10″, Seehöhe: ... Dir.: L. v. Struve.

Charkowskaja Obščestvennaja Biblioteka. Gegr.: 1886. Best.: 100 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Vors.: Prof. D. I. Bagalej.

Geologičeskij Kabinet. [Charkow] Gegr.: . . . Publ.: . . . - Vors.: A. V.

Gurov.

Imperat. Charkovskij Universiteta. [Charkow] Gegr.: 1804. Hörerz.: 1384. o. Prof.: Andrej Nikolajević Krasnov (Geogr. u. Ethn.), Aleks, Spiridonovič Brio(Min.), Aleks. Vasiljevič Gurov (Geol. u. Min.), Ludw. v. Struve (Astron. u. Geod.), Porfirij Petrovič Pjatnickij (Petrogr.). Pr.-Dox.: Nicolaj Nicolaević Jevdokimov (Astron.u.Geod.), A. M. Pokrovskij (Geogr.).

Kabinet fizičeskoi geografii. [Charkow] Gegr.: ... Publ.: ... - Vors.: A. N. Krasnov.

Meteorologičeskaja Observatorija. [Charkow] Gegr.: ... Publ.: Resultaty Nabljudenij (Résultats des observations). Dir.: L. v. Struve.

Obsčestvo ispytatelej prirody (Naturforscher-Ges.). [Charkow, Universität] Gegr.: 1869. Mitgl.: 109. Beitr.: . . . Publ.: Trudy, 80, 1 Bd, 3-4 Rbl. -Präs.: Prof. Dr. W. Reinhard, Veterinarnaja ulica. Sekr.: M. A. Alexenko, Soumskaja 15.

Charleroi (Belgien). Société paléontologique et archéologique. [Charleroi, Boulevard de

l'Ouest | Gegr.: 1863. Mitgl.: 180. Beitr.: 10 frs. Publ.: Documents et rapports, 80, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1876. — Fors.: Jos. Kaisin, Farciennes b/Charleroi. Gen. Sekr.: Archit. Duquenne, Mariénelle.

Charleston (W.Va, Ver. St.). Elliott Society of Natural History. [Charleston] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceedings. - Vors.: . . Sekr.: . . .

Charleville (Ardennes, Fr.). Société d'histoire naturelle des Ardennes. [Charleville, auVieux-Moulin] Gegr.: 1803. Mitgl.: 97. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin, 6 H. — Präs.: Prof. Bestel. Sekr.: Bourguignon.

Charlottenburg (Preußen). Statistisches Amt der Stadt Charlottenburg [Berlinerstr. 71] Gegr.; 1897. Publ.: 1. Charlottenburger Statistik, Lex.-80, seit 1897. 2. Monatsberichte. KV.: Carl Ulrich & Co., Berlinerstraße 76. 4°, . . . , seit 1898, — Dir.: Prof. Dr. Rahts.

Technische Hochschule. [Charlottenburg, Berlinerstr. 151] Gegr.: 1879. Hörerz.: ca 4000. Prof.: W. Werner (Geod.). Pr.-Doz.: Andreas Galle (Geod.), Karl Kaßner (Meteorol.), Schulz (Geod.), W. Müller (Min. u. Geol.), E. Haentzschel (Math., Geod.).

Charlottesville (Va, V. St.). Leander McCormick - Sternwarte.

[Charlottesville] Gegr.: 1882. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 281° 28′ 41″, N.Br.: 38°2'1,2". Dir.: Ormond Stone.

University of Virginia. [Charlottesville] Gegr.: 1825. Hörerz.: 700. Prof.: William M. Fontaine (Naturgesch. u. Geol.), Ormond Stone (Astron.).

Chartres (Eure-et-Loire, Fr.). Musée scientifique et archéologique. [Chartres, Hôtel de ville] Gegr.: . . . Konserv .: Bellier, Hoyau, Maintrieu, Oury, Durand.

Chateaudun (Frankr.). Société dunoise d'Archéologie, d'Histoire, des Sciences et des Arts. [Chateaudun, rue Toufaire] Gegr.: 1864. Mitgl.: 348. Beitr.: 6 frs. Publ.: . Bulletin. -- Präs.: H. Lecesne. . Sekr.: l'abbé Juteau.

Chateauroux (Indre, Frkr.).

Musée scientifique et archéologique.
[Chateauroux] Gegr.: ... Konserr.:
Pierre Mouré.

Chatillon-sur-Seine (Frkr.). Musée archéologique. [Chatillon-s.-8.] Gegr.: 1887. Konserv.: Loriny.

Chaumont (Hte-Marne, Fr.). Collections scientifiques et archéologiques. |Chaumont| Gegr.: ... Konserr: Mounier.

Cheltenham (England).
The Cheltenham Natural Science Society. Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: 10 sh. Priis.; Dr. E. T. Wilson, Sekr.: C. A. Witschell, ·Bathurst., Cirencester Road.

Cheltenham (Md, Ver. St.). The Cheltenham Magnetic Observatory of the U. S. Coastu, Good, Survey Washington D. C. [Pope's Creek Rail Road] Gegr.; ... W. L. v. Gr.; 76'50,s', N. Br.; 35'44,s', Soehöhe; 72 m, Deklin.; 5'06'W, Inklin.; 70'23', Observ.; L. G. Schultz, Dir.; L. A. Bauer.

Chemnitz (Sachs., Dtschl.). Kgi. sächs. Meteorologisches Institut s. Drosden.

Naturwissenschaftliche Geseilschaft, [Chennitz, Moritzstr., Rest. Reichspost] Gegr.: 1858. Mital.; gegen 100. Beitr.: 6 M. Publ.: Bericht. KV.: C. Brunnersche Buchh. (M. Bülz). 80, alle 3 Jahre 1 H. z. versch. Pr., seit 1858. — Vors.: Konrekter Prof. Dr. Liebe, Parkstr. 10. Sehr.: Oberl. Dr. Ernst. Stecher., Zschopanerstraße 109.

Verein für Chemnitzer Geschichte.
Gegr.: 1872. Mitgl.: 219. Beitr.: 3 M.
Publ.: Mitteilungen, bis jetzt 13 H.
U.: O. May. — Museum u. Archiv:
Theaterstr. 9E. Bibliothek: PlanNr.1.
Vors.: Prof. Alwin Gottschaldt,
Baurat. Schr.: Kaufmann Franke.

Chemulpo (Korea).
Meteorologiai Observatory. [Che-

mulpo] Gegr: 1903. N. Br.: 37° 29′. Ö. L. 126° 37′, Seehöhe: 70 m. *Dir.*: . . .

Cherbourg (Manche, Frkr.). Cabinet d'Antiquités et d'Histoire Naturelle. [Cherbourg, Parc Emm. Liais] Gegr.: ... Konserv.: Prof. L. Corbière.

Société nationale des sciences naturelles et mathématique de Cherbourg. [6 la Mairie] tiegr.: 1851. Mitgl.: 60. Beitr.: 16 frs. Publ.: Mémoires. Biblioth.: 40000 Bdc. — Vors.: Ch. Bénard. Ständ. Sekr.: Prof. L. Corbière. 70, rue Asselin.

Cherchel (Algier, Afrika).

Musée des Antiquités. [Cherchel]

Gegr.: ... Konserr.: Dr. La motte.

Cherson (Rußland). Statistisches Komitee (Gubernskij sta-

tističeskij komitet). [Cherson] Gegr.: ... Publ.: ... — Vors.: ...

Chester (England).
Chester Society of Natural Sciences,
Literature and Art. [Grosvenor Mus.]
Gegr.: 1871. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh.
Publ.: Annual Report, 1 H., 1 sh. —
Präs.: Rev. A. H. Fish. Sekr.: G.
P. Miln, Milnholme, Brook Lane:
W.F.J.Shepheard, Bridge St. Row.

Chevinedge (England).
Yorkshire Geological and Polytechnic Soclety. [Chevinedge] Gegr.: ...
Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... —
Yors.: ... Sekr.: ... (?)

Chicago (III., Ver. St.).
American Medical Missionary College. [Chicago, 28, 33rd Place] Gegr.....
Bureau of statistics of the City of Chicago. Gegr.: 1900. Publ.: City of Chicago Statistics. 4 H. — Head of Bur.: Hugo S. Grosser, City Statistician.

Chicago Academy of Science. [Lincoln Park] Gegr.: 1857. Mitgl.: 422. Eintr.: 58. Beitr.: 58. Publ.: 1.Transactions, seit 1867, 2. Bulletins, seit 1883, 3. Bulletin Geol. Survey, seit 1896. 4. Annual Report. Bibliothek: 20000 Bde, Museum: 200000 Nrn.— Präs.: Thomas C. Chamberlin. Sekr.: William Kerr Higley. Kur.: Frank Collins Baker. Chicago Astronomical Society, Gegr.: 1862. Mitgl.: 54. Eintr.: 100\$, Prds.: Elias Colbert. Schr.: Charles H.

Taylor.

Chicago Folklore Society. [5208, Kimbark Ave, M. F. S. Bassett] Mit d. Sekt. St. Paul, Minn., u. Memphis. Tenn. Gegr.: 1891. Mitgl.: darf 150 nicht überschr. Beitr.: 3 \$. Publ.: Folk-lore. — Präs.: Mme H. F. Bassett.

Chicago Historical Society, [142, Dearborn Ave] Gegn.: 1856. Mitgh.: 301. Eintr.: 25 8, Beitr.: 25 8. Bibl.: 50000 Bde. Museum. Verm.: 225000 8. Publ.: ... — Prüs.: Frankl. H. He a d. Sekr.: James W. Fertig. Biblioth.:

Caroline M. McIlvaine.

Chicago Public Library. Gogr.: 1872.
Best: 317000 Bde, Geogr.: 15000,
Karten: . . Libr.: Frederic H, Hill.
Dearborn Observatory. [Evanston-Chicago] Gegr.: 1863, Publ.: Annual
Report (1879–1887). — Ö. L. v. Gr.:
272*19*24", N. Br.: 42*3*33", Sec-

höhe: ca 590 ft. Dir.: G.W. Hough.
Deutsch-amerikanische Historische
Gesellschaft von Illinois. [Chicago]
Gegr.: Mitgl.: Beitr.:
Publ.: Deutsch-amerikan. Geschichtsblatter. J.: Koelling & Klappenbach. 89, 4 H. 2n 3 M. — Pris.: ...

Sekr.: . .

Field Columbian Museum. | Chicago, Jackson Park | Gegr.: 1894. Mitgl.: 577. Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Historical Series, 2. Geological Series, 3. Botanical Series, 4. Anthropol. Series, 5. Zoological Series, 6. Ornithol. Series, 7. Report Series, - Dir.: Fred. J.V.Skiff. Recorder: D.C. Davies. Librarian: Elsie Lippincott.

Department of Anthropology. Curator: Geo. A. Dorsey. Assist. Cur.: S. C. Simms (Ethnol.), Chas.

L. Owen (Archäol.).

Departm. of Botany. Curator: C. F. Millspaugh. Assist. Cur.: Jesse

M. Greemann.

Departm. of Geology. Curator: O.C. Farrington. Assist. Cur.: H. W. Nichols, Elmer S. Riggs (Paläntol.).

Departm. of Ornithology. Curator: Chas. B. Cory. Assist. Cur.: N.

Dearborn.

Departm. of Zoologie. Curator: D. G. Elliot. Assist. Cur.: S. E. Meek, W. J. Gerhard (Entomologie).

Free Methodist Church Mission. [Chicago, 14 and 16. North May Street] Gerr.: 1860. Einn.: ca 60 000 M. Org.: . . Arbeitsf.: Südafrika, Indien, Japan.

Geographic Society of Chicago. Gegr.: 1899. Mitgl.: 111. Beitr.: 2 \$. Publ.: Bulletin. — Präs.: Prof. J. Paul Goode. Sekr.: James H. Smith.

Geological Laboratory of the Northwestern Univ. [Chicago-Evanston] Gegr.: Dir.: Prof. Ulysses Sh. Grant.

Lewis Institute. [Chicago] Gegr.: 1895. Hörerz.: 2291. ao. Prof.: C. E. Peet

(Phys.).

Missionsförbundet i Amerika (Swedish Ev. Mission Covenant in America). [Chicago, North Park College] Gegr.: 1890. Einn.: 30000 M. Org.: Missionären. Arbeitsf.: Alaska, China.

Museum of Anthropology of the Northwestern Univers. [Chicago-Evanston]

Museum of Geology of Northwestern Univ. [Chicago-Evanston] Gegr.: . . .

Kurator: U. S. Grant.

Municipal Museum of Chicago, Gegr.: 1905. Mitgl.: 100. Eintr.: Gov. Memb. 100 8, Beitr.: Gov. Memb. 25 8, Act. Memb. 108. Publ.: Annual Report. Departs: Geography, Industry and Commerce, Transportation, The City Hygiene, Chanities Street. Correction, Education, Recreation, Public Art, Neighborhood Improvement, Administration and Statistics. Literature and Bibliography. - Präs.: Geo. E. Vincent. Sekr.: E.G. Routzahn. Dir.: Mme Lenora Austin Hamlin.

Northwestern University. [Chicago-Evanston] Gegr.: 1851. Hörerz.: 2682. Prof.: G. Wash. Hough (Astron.), Aja Robinson Crook (Min. u. ökon. Geol.), Ulysses S. Grant (Geol.).

Scandinavian Alliance Mission of North American. [Chicago, 205, Oak Street] Gegr.: 1891. Einn.: 120000 M. Org.: Berichte im »Chicago Bladet u. Missionsvännen«. Arbeitsf.: Afrika. Indien, Japan, China. Dir.: F. Franson. Science Club of Northwestern University, [Chicago - Evanston] Gegr.; ... Mitgl.: 30. Beitr.; ... Vors.; W. A. Locy. Schr.: H. G. Keppel.

The Newberry Library. [Chicago] Gegr.: 1887. Best.: 282000 Bde, Geogr.: 7000, Karten: ... Budget: 86 000 \$. Libr.: John Vance Cheney. University of Chicago, Gegr.: 1857. Hörerz.: 4550. Publ.: Decennial Publications. KV. für Europa: Otto Harrassowitz, Leipzig, Querstr. 14. — Prof.: Rollin D. Salisbury (Geogr., Geol.), Sh. W. Burnham (Astron.), Edw. E. Barnard (prakt. Astron.), E. B. Frost (Astrophys.). T. C. Chamberlin (Geol.), Jos. P. Iddings (Petrol.), R.A.F. Penrose (prakt, Geol.), C. R. van Hise (Geol.), S. W. Williston (Paläont.), S. Weller (Palaontol.). ao. Prof.: Kurt Laves (Astron.), For. R. Moulton (Astron.), Fred. Starr (Anthr.), J. Paul Goode (Geogr.), W. W. Atwood (Geol.), H. H. Barrows (Geogr.).

School of Education, Prof.: G. W. Myers (Astr.), ao, Prof.: Z. Baber (Geogr.).

Yerkes Observatory s. Williams Bay.

Chichester (England).

Chichester and West Sussex Natural History and Microscopical Society. [The Museum] Gegr.: ... Mitch.: ... Beitr.: 5 sh. Präs.: W. H. B. Fletcher. Sekr.: J. Anderson, Alve Villa (now in abeyance).

Chiusi (Italien).

Museo Etrusco. [Chiusi] Gegr.: ... Verw.d.d. Commissione Archeologica. Präs.: Cav. Giovanni Paolozzi.

Cholet (Maine-et-Loire, Fr.).

Musée scientifique, archéologique,
artistique et industrielle. [Cholet,
boulovard Gustave Richard] Gegr.:
... Pubb.:... - Konssev.: Dr. L.

Société des Sciences, Lettres et Beaux-Arts de l'arrondissement de Cholet. [Rue du Verger] Gegr.; 1881. Mitgl.: 156. Eintr.: 5 frs. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. - Präs.: Dr. Léon Pissot. Sekr.: J. Charrier. Christchurch (N.-Seeland.). Canterbury Acclimatization Society. [Christchurch] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceedings. — Prüs.: ... Sekr.: ...

Canterbury College. [Christchurch] Prof.: R. Speight (Geol.).

Canterbury Museum. [Christchurch]
Gegr.: Publ.: - Kurator: -

Gegr.: Publ.: - Kurator: ...

Magnetic Seismological and Meteorological Observatory. [Christchurch]
Gegr.: 1901. Publ.: - Observ.:
H. F. S ke v.

Christiania (Norwegen).

Den norske Gradmaalingskommission. [Christiania, St. Olafsgade 32] Vors.: Prof. H. Geelmuyden, Observatoriet. Sekr.: Oberst Per Nissen.

Den Norske historiske Forening. [Christiania] Gegr.: 1869. Mitgl.: ca 650. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Norsk histor. Tidsskrift, seit 1871. Selbst. Schristen, Memoiren usw. — Vors.: Prof. Y. Nielsen. Schr.: ...

Den norske Turistforening. [Christiania] Gegr.: 1868. Mitgl.: 2500. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Aarbog. V.: Gröndal & Sön, 8º, 1 Bd, 3 Kr., seit 1868. — Vors.: Prof. Dr. Yngvar Nielsen. Sekr.: Kpt. Edvard Aanesen.

Det astronomiske og magnetiske Observatorium. [Christiania, Observatoriegaden 1] Gegr.: 1833. Ö. L. v. Gr.: 10° 43′ 25″, N. Br.: 59° 54′ 43.7″. Seehöhe: 25 m. Jahresetat: 1700 Kr. Dir.: Prof. H. Geelmuyden, Observ.: J. F. Schroeter. Det ethnografiske Museum. [Christiania] Gegr.: 1853. Publ.: In Vorbereitung. — Vors.: Prof. Dr. Y. Nielsen.

Det kongelige Frederiks Universitet.
[Christiania] Gegr.: 1811. Hörerz.: 1690. o. Profr. Dr. Yngwar Nielsen (Ethnogr.), H. Mohn (Meteorol.), Amund Helland (Bergbau u. Geol.), W. C. Brogger (Mineral. u. Geol.), G. O. Sars (Tiergeogr.), R. Collett (Tiergeogr.), Pridtjof Nansen (Zool.), N. Wille (Pflanzengeogr. u. System.), H. Geelmuyden (Astr.), Stipend.: Johan Kiar (Pallontol.), Letter: A. Holmsen (phys. Geogr.).

Det meteorologiske Institut. [Christiania, Nordal Bruns Gade 8 | Gegr.: ... Publ.: Jahrbuch. U.: Gröndal & Son. Gr.-40, 1 H. - Fors.: Prof.

Dr. H. Mohn.

Det norske frie Missionsforbund. [Christiania, Kronprinsesgade 1, G. Andersen] Gegr.: 1889 als Östafrikanske frie norske Mission in Natal. Publ.: Missionären. Einn.: 7000 M. Org.: Missionären. Arbeitsf.: Natal, China.

Det norske geografiske Selskab. [Christiania] Gegr.: 1889. ca 1250, Beitr.: 5 Kr. Biblioth.: ... Publ.: Aarbog. KV.: H. Ashehoug & Co., Christiania, Karl Jahansgade 45. 80, 1 Bd, 3 Kr., seit 1891, Juli. -Präs.: Oberst Per Nissen. Sekr.: cand, real, Victor Engström, Sindelund, Sköien.

Det statistiske Centralbureau. [Christiania | Gegr.: 1876. Publ. (u. m. a.): 1. Statistisk Aarbog, 1 Bd, 1 Kr., seit 1887, Jan; 2. Meddelelser. — Dir.:

Anders Nicolai Kiaer.

Föreningen for Norsk Folkemuseum. [Christiania] Gegr.: 1898. Mitgl.: 494. Beitr.: 5 Kr. Publ.: Aarsberetning. — Vors.: Hans Aall.

Foerningen til norske Fortidsmindes maerkers Bevaring. Christiania, mit Filialen in Bergen. Drontheim, Larvik, Lillehammer u. Fredrikstad] Gegr.: 1844. Mitgl.: 975. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Aarsberetning, seit 1845. Vors .: Architekt H. M. Schirmer. Sekr .: Harry Fett.

Generalstabens topografiske Afdeling. [Christiania] Gegr.: 1872. Chef:

Oberst Per Nissen.

Kommunens statistiske Kontor. [Christiania, Akersgaden 55 | Gegr.: 1900 (1887). Publ.: 1. Statistisk Aarbog for Christiania, 2. Komunal i forvaltningsberetning for Krystiania by. -Vors.: cand. jur. G. Amnous.

Norges geografiske Opmaaiing. [Christiania, St.Olafsgade 32] Gegr.: 1773. Publ.: Efterretninger for söfarende, so, 12 Lign zu je 20 Ore, seit 1870. Chef: Oberst Per Nissen. - I. Sektionen for trigonometriske arbeider. Chef: Kpt. Klingenberg. — II. Sektionen for detaljemåling og landkartudgivelse. Chef: Kapt. Munthe. -

III. Sektionen for hydrografering og kystkartudgivelse. *Chef:* Kom. Kapt. S. H. Müller. — IV. Sektionen for gravor- og karttryknings-arbeider. Chef: W. Mathiasen. — V. Sektionen for fotografi, heliogravure og galvanoplastik. Chef: Ing. E. Vaumund. — Det statistisk - topografiske kontor. Kapt. Mamen.

Norges geologiske Undersögelse. [Christania, Kronprinsensgade 10] Gegr.: 1858. Publ.: 1, Abhandlungen. 2. Aarbog. Kl.: H. Aschehoug & Co., 80, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1891. - Vorst.: Dr. Hans Henrik Reusch. 1. ticol.: J. B. Rekstad. Assist .: C. Bugge.

Norske Folkemuseum. [Christiania-Bygdö] Gegr., 1894. Dir.: Hans A a l l. Amanuensis: Harry Fett. Assist .:

Irma Schram.

Norsk geologisk Forening. [Christiania. Kronprinsensgade 101 Gegr.: 1905. Mitgl.: 28. Beitr.: . . Publ.: Norsk geolog. Tidsskrift. 80, zwangl. Hefte bilden Bände von mindestens 240 S. zu 9 M. - Fors.: Prof. W. C. Brogger. Sekr.: Staatsgeol. J. Rekstad.

Physiografiske Forening. |Christiania] Gogr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Nyt Magazin. - Vors.: ...

Sekr .: . . .

Videnskabs-Seiskabet (Gesellschaft f. Wissenschaft.). 1. Math.-nat. Klasse, 2. Hist.-philos. Klasse [Christiania] Gegr.: 1857. Mitgl.: 170 inland., 140 ausw. Etat: ca 17000 Kr. Publ.: Forhandlinger, seit 1858;
 Skrifter, 2 Bde, seit 1894. - Präs.: Prof. Dr. H. Mohn. Gen. Sekr.: Prof. Dr. G. A. Guldberg.

Christianstad (Schweden).

Historisches Museum am Gymnasium. Christianstad | Gegr.: ... Vors.: Dr. K. Enghoff.

Chur (Schweiz).

Naturforschende Gesellschaft Graubündens. [Chur] Gegr.: 1825. Mitgl.: 190. Beitr.: 5 frs. Publ.: Jahresbericht. KV.: Schulersche Buchh., 80, 1 H., 4-5 frs, seit 1827, regelm. seit 1856, gewöhnl. im Frühjahr. -

Vors.: Dr. Paul Lorenz, Sekr.: Prof.

Dr. K. Merz.

Histor. - Antiquarische Gesellschaft von Graubunden. [Chur] Gegr.: 1869. Mitgl.: 254. Beitr.: . . . Publ.: Jahresbericht, 8°. — Präs.: Reg. - Rat Pl. Plattner. Aktuar: Prof. Dr. Friedr. Pieth.

Rätisches Museum (Naturwissenschaftl, Teil), [Chur, Haus z. Friedhof] Gegr.: 1825. Dir., Prof. Dr.

Chr. Tarnuzzer.

Cincinnati (Ohio, Ver. St.).
Cincinnati Museum Association.
Gegr.: 1881. Mitgl.: 177. Beitr.: ...
Publ.: Annual Report. — Prös.: M. E.
Ingalls. Dir. n. Sekr.: J. H. Gest.
Cincinnati Observatory. [Mt. Lookout] Gegr.: 1842. Publ.: Publications. — Ö. L. v. Gr.: 275° 34′ 39″,
N. Br.: 39° 8′ 19,8″, Sechöhe: 263 m.
Dir.: Prof. J. G. Porter.

Cincinnati Society of Natural History. [Broadway 312] Gegr.; 1870. Mitgl.; 222. Beitr.; 5 S. Publ.; Journal. Prás.; M. H. Fletcher, Schr. Jo-

sua Lindals.

Foreign Christian Mission Society of the Disciples of Christ. [Cincinnati, Rev. P. M. Rains. P. O. Box 884] Gegr.: 1875. Einn.: ca 700000 M. Org.: The Missionary Intelligencer. 49, 12 Nrn. 50 cts., cinz. Nr. 10 cts., seit 1886, Okt. Arbeitsf.: Türkei, Indien, Japan, China, Afrika, Kongo, Javeau, Portorico, Philippinen.

Historical and Philosophical Society of Ohio. [Cincinnati] Gegr.: 1831. | Mitgl.: Beitr.: Publ.: Biblioth.: 2000 Bde. Präs: Sekr.: |

Public Library of Cincinnati. Gegr.: 1855. Best.: ca 300000 Bde. davon Geogr.: . . . Karten: . . . Libr.: N. D. C. Hodges.

Station des internationalen Breitendienstes. [Cincinnati] Gegr.: 1899. W. L. v. Gr.: 84° 25′, N. Br.: 39° 8′ 12,07″, Vorst.: J. G. Parter.

University of Cincinnati. Gegr.: 1871. Hörerz.: ea 1600. *Prof.*: J. G. Porter (Astron.).

Cirencester (England). Royal Agricultural College. [Cirencester] Gegr.: 1845. Hörerz.: 85. Prof.: G. Paton (Geod.), G. S. West Bot., Zool., Geol.).

Ciudad Real (Spanien).
Observatorio meteorologico. [Ciudad Real] Gegr.: Dir.: Dr. Clemente Retamero.

Clamecy (Nièvre, Frankr.).

Musée scientifique et archéologique.
[Clamecy, à la mairie] Gegr...

Komserv.: G. Soittoux. Dir.: Bois-

seau (Paris).

Société scientifique et artistique. [Clamecy] Gegr.: 1876. Mitgl.: 103. Beitr.: aktive 12 frs, korresp. 6 frs. Publ.: Bulletin périodique. — Prüs.: Prof. J. M. y nard. Sekr.: Prof. Gadiou, Prof. Soittoux.

Clausthal (Preuß., Dtschl.).

Königl. Bergakademie. [Clausthal]
Gegr.: 1775. Hörerz.: 150. Doz.:
Prof. Dr. A. Bergeat (Mineral, u.
Geol.), Bergrat Brathuhn (Feldmessen).

Clermont-Ferrand (Frkr.).
Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Clermont-Ferrand. [Hôtel de Ville] Gegr.: 1747. Mitgl.: 180. Beitr.: 50 frs. Publ.: Bulletin historique et scientifique de l'Auvergne, 12 H. — Präs.: Prof. Dr. B. Brunhes. Sekr.: E. Teilhard du Chardin.
Musée archéologique et ethnographique [Clermont-Ferrand, rue Ballainvillers] Gegr.: .. Dir.: Prof. Aug. Au dollent.

Societé des Amis de l'Université. [Clermont - Ferrand] Gegr.: 1898. Mitgl.: ... Beitr.: 10 frs. Publ.: Revue d'Auvergne. — Präs.: G. Bonnefoy. Sekr.: ...

Station limnologique de l'Universite de Clermont [Basse-en-Chandesse]

Gegr.: 1900. Publ.: . . . - Dir.: . . . Prof.: Poirier.

Clermont - Ferrand. Université de Gegr.: 1808. Hörerz.: 289. Prof.: L. Bréhier (alte u. mittelalterl. Gesch. u. Geogr.), Desdevizes du Dézert (neue Gesch. u. Geogr.), Ph. Glangeaud (Geol, und Min.). Guichard (Astr.).

Cleveland (Ohio, Ver. St.). Case School of Applied Science. [Cleveland] Gegr.: 1877, Hörerz.:400. Prof.: Frank Robertson Van Horn

(Geol. u. Min.).

Geological Society of America.
[Cleveland, Library] Gegr.: 1888. Mitgl.: 257. Beitr.: 108. Publ.: Bulletin. — Fors.: Samuel J. Emmons. Washington D. C. Sekr.: Prof. H. L. Fairchild, Rochester, N. Y.

The American Institute of Anthropology. [Cleveland] Gegr.: 1890, Mitgl.: 175. Beitr.: 5 8. Publ.: Journal. - Präs .: J. C. Gilchrist. Sekr .: Dr. Maur. Zéligzon, Scovill Av. 773.

Western Reserve University. [Cleveland Gegr.: 1826. Hörerz.: 859. Publ.: Bulletin, Prof.: II. Platt Cus-

hing (Geol.).

Western Reserve Historical Society. [Cleveland] Gegr.: 1867. Mitgl.: 196. Eintr.: Patrons 500 8, Life Memb. 100 \$, Annual Memb. 5 \$. Biblioth .: 23 000 Bde. Publ.: Tracts. Archaol. u. ethnol. Museum. Präs.: L. E. Holden. Sekr.: W. H. Cathcart. Libr.: Mrs Gertrude R. Colborn.

Clinton (N. Y., Ver. St.). Hamilton College. [Clinton] Gegr.: 1812. Hörerz.: 200. Prof.: Charles Henry Smyth (Geol.), Samuel J. Saunders (Phys. u. Astron.).

Coburg (S.-C.-G., Dtschl.). Verein für Wetterkunde. [Coburg] Gegr.: 1882. Mitgl.: 39. Beitr.: 2 M. Publ.: Jahresbericht. 80, 1 Bd, seit 1883, Jan. - Vors.: Prof. C. Röhrig, Gymnasiumsg. 5. Sekr.: Städt. Lehrer H. Schumann, Leopoldstr. 44.

Verein für Anthropologie u. Landeskunde. [Cobnrg] Gegr.: . . . Mitgl.: 84. Beitr .: . . Vors .: Stadtphys. Dr. med.

Martinet.

Verein für Geologie u. Paläontologie des Herzogtums Coburg und der Meininger Oberlande. Coburg Gegr.: 1904. Mitgl.: 60. Beitr.: ... Vors.: Stabsarzt a. D. Dr. Fischer.

Cöln (Preußen, Deutschl.). Afrika-Verein deutscher Katholiken. [Cöln] Gegr.: 1888. Mitgl.: . . Beitr.: 1 M. Publ.: Gott will es. V.: A. Riffarth, München-Gladbach. - Vors .:

Justizrat C. Custodis. Schriftf.: Rechtsanw. M. Wirtz.

Cölner Anthropologische Gesellschaft (Verein für Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte). Gegr.: 1903. Mitgl.: 100. Beitr.: 6 M. Vors.: Rektor C. Rademacher, Zugweg 44, Schriftf.: Apoth. Staude, Severinstr. 27.

Gesellschaft für Erdkunde zu Coln. [Augustinerpl.] Gegr.: 1887. Mitgl.: 80. Beitr.: 6 M. Publ.: Jahresbericht. 8º, alle 2 Jahre 1 H., . . ., seit 1897. -Prof. Dr. K. Hassert. Vors.: Schriftf.: Bauinsp, Verbeek, Friesbu-

platz 13.

Gesellschaft f. Rheinische Geschichtskunde. [Cöln] Gegr.: 1881. Mitgl.: 188, 8 Stifter, 123 Patrone. Beitr. : Stifter mindestens 1 mal 1000 M., Patr. jährl.: 100 M. Vors.: Prof. Dr. Hansen. Archivdir. Schriftf .: Geh. Justizrat Prof. Dr. Loersch, Bonn.

Rautenstrauch-Joest-Museum (Städt. Mus. f. Völkerkde). [Cöln, Neuhan am Ubierring | Gegr.: 1899/1900, Dir.: Dr. Willy Foy, Rolandstr, 82.

Stadtbibliothek. | Coln. Gereonskloster 12. Erdgeschoß) Gegr.: 1602. Best.: 195000 Bde, davon Geogr.: 15000, Karten.: ... Dir.: Prof. Dr. Adolf Keysser.

Städt. Handels - Hochschule. [Coln] Gegr.: 1901. Hörerz.: i. Sommer ca 800, i. Winter ca 1600. Prof.: Dr. K.

Hassert.

Städt. Historisches Museum. [Cöln, Hahnentorburg u. Eigelsteintorburg] Gegr.: 1887. Dir.: Prof.Dr.J. Hansen. Städt. Museum für Naturkunde. [Cöln.

Stapelhaus] Gegr.: 1892. Leiter:

Prof. Dr. Hilburg.

Statistisches Amt der Stadt Coln. Gegr.: 1883. Publ.: Einzel-Veröffentlichgen. - Dir.: K. Zimmermann. Sternwarte, [Cölu] Gegr.; 1882, W. L. von Berlin: 0^h 25^m 45^r, N. Br.: 50° 55′ 33″, Seehühe: . . . Dir.: Prof. Dr. H. J. Klein.

Verein zur Förderung des Erzbergbaues in Deutschland. [Cöln] Gegr.: 1905. Mitgl.: 325. Beitr.: 30 M. I. Vors.. Dr. jur. Hans Jordan, Schl. Mallinekrodt b. Wetter. 2. Vors.: Dr. M. Krahmann, Berlin NW 23, Händelstr. 6/I.

Coimbra (Portugal).

Bibliotheca de Universidade de Coimbra. Gegr.: 1591. Best.: 100 000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: Prof. Dr. J. Mendes dos Remedios.

Instituto de Coimbra. [Rue de Infante]
D. Augusto] Gegr.: 1852. Publ.:
O Instituto. 1. Kl.: Moral- u. Sozialwissensch., 2. Kl.: Physikal-math.
Wissenschaft, 3. Kl.: Literatur u.
Kunst. — Prüs.: Dr. Bernard. Machado. Sekr.: Dr. Alvaro José da |
Silva Basto, Luiz dos Santos |
Viéjas.

Museo de Historia Natural da Universidade de Coimbra. Gegr.: 1772. I. Secc. min.-geol. Dir.; Prof. Gongálvez Guimarães. II. Secc. zoolog. Dir.; Prof. B. Ayres. III. Jardim botanico. Dir.: Prof. Julio Henriques. IV. Secc. anthropol.-paläont.

Dir.: Bernardino Machado. Observatorio Astron. [Coimbra] Gegr.: 1772. Publ.: Ephemerides. — O. L.v. Gr.: 351-34,2', N. Br.: 40° 12′ 25", Seehöhe: 99 m. Dir.: Prof. João José de Antas Souto Rodrigues. Astron.: Prof. Costa Lobo, Prof. Luciano da Silva, Prof. Sidonio da Silva Paes. Observatorio meteorologico da Universidade de Coimbra. Gegr.: 1861. W. L. v. 6r.: 8' 25.4', N. Br.: 40' 12.4'. Publ.: 1. Observações meteorologicas, seit 1864; 2. Observações meteorol.magnet., seit 1866. - Dir.: Prof. Dr. Santos Viégas. Adjut.: Pedro Leite, A. Castanheira, A. Lopes, A. Motta, 2º Tenente da Armada. Universidade de Coimbra. Gegr.: 1288. Hörerz.: 1680. Publ.: Annuario. - Prof.: Luc. Ant. Pereira da Silva (mathem.Geogr.), José Freire de Sousa Pinto (Geod, u. Topogr.), Franc. Mir. da Costa Lobo (prakt. Astr.), Bernardino Luís Machado Guimarães (Anthr. u. Palaontol.), Antonio José Gonçálvez Guimarães (Mineral. u. Geol.), Anselmo Ferraz de Carvalho (Min. u. Petrol.).

Colima (Mexiko).

Observatorio meteorologico y vulcanologico del Seminario Conciliar. [Colima] Gegr.: . . Publ.: i. d. Zeitg La Cruz. O. L. v. Gr.: . . , N.Br.: . . , Sechöho: . . . Dur.: Aniceto Castellanos, Pbro.

College Park (Cal., V. St.).

Observatory of the University of the Pacific. [College Park] Gegr.: 1887.

Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: ... — Dir.: Heber D. Curtis.

University of the Pacific. [College Park] Gegr.: 1851. Hörerz.: 196. Prof.: . . .

Collegeville (Minn., V. St.).

St. Johns University. [Collegeville] Gegr.: 1857. Hörerz.: 226. Publ.: St. Johns Univ. Record, Kl.-89, 10 H... 1 \$, seit 1888, Jan. — Prof.: . . .

Colmar (Elsaß, Deutschl.).

Naturhistor. Gesellschaft. [Colmar. Unterlinden - Kloster] Gegr.: 1852. Mitgl.: 229. Beitr.: S M. Publ.: Mitteilungen, So. alle 2 Jahre 1 Bd zu ca 4 M. — Präs.: H. E. de Bary. Gebweiler. Sekr.: Ch. Koenig, Colmar.

Schongauer Museum. [Colmar, Unterlindenkloster] Gegr.: 1847 (1853). Publ.: Mitteilungen. — Priis.: Baurat Winkler. Konserr.: A. Waltz.

Colombo (Ceylon, Asien). Royal Asiatic Society, Ceylon Branch.

[Colombo] Gegr.: 1845. Mitgl.: 225. Eintr.: 5,25 Rs. Beitr.: 10,50 Rs. Publ.: Journal. seit 1845. — *Präs.*: J. Ferguson. *Sekr.*: J. Harward. G. A. Joseph.

Census Office (Civil Service). [Colombo] Gegr.: . . Publ.: . . — Super-

int .: P. Arunachalam.

Ceylon Mineralogical Survey. [Colombo] Gegr.: 1903. Publ.: Administration Reports. — Dir.: Dr. Ananda K. Coomáraswámy Perodeniya. Assist.: James Parsons.

Colombo Museum, Gegr.: 1875. Publ.: Spolia Zeylanica, seit 1903. — Dir.:

A. Willey.

Seismological Station. [Colombo] Gegr.: ... Publ.: ... — Vorst.: ... Surveyor Generals Office. [Colombo] Gegr.: ... Publ.; 1. Report on the Met. of Ceylon, 2. Results of Met. Observ. in Ceylon. — Dir.: F. C. H. Clarke (Surv. Gen.).

Colorado Springs (V. St.). Colorado College Scientific Society. [Colorado Springs] Gegr.: . . Mitgl.: . . . Beitr. . . . Publ.: Studies. — Vors.: . . . Sekr. . .

Colorado College and Observatory (astronomical and meteorological), [Colorado Springs] Gegr.: 1894, Publ.: Semi-Annual Bulletin (incorporated with Colorado Coll, Publications). — Dir.: F. H. Lo u d., 1203, N. Tejon St.

The Western Association for Stellar Photography. [Colorado Springs] Gegr.: Mitgl.: Beitr.: Publ.: - Prös.: E.C. Pickering. Sekr.: F. H. Loud.

Columbia (Mo., Ver. St.).

Museum of the Univ. of Missouri.
[Columbia] Gegr.: ... Publ.: ... —

Kurat.: Prof. Lefevre (Biol.), Prof.
Marbut (Geol.), Prof. Mumford
(Agrikultur).

Laws Observatory. [Columbia, Mo.] Gegr.: 1880. Publ.: Bulletin. 49, in zwangl. II., 8, 1902. Etat; 10000 M.— O. L. v. Gr.: 267° 40′ 24″, N. Br.: 38° 56′ 52″, Sechöhe: 225 m. Div.: Frederick Hanley Seares.

Scientific Association. [Columbia]
Gegr.: Mitgl.: Beitr.: ...
Vors.: Sekr.: ...

State Historical Society. [Columbia] Gegr.: Mitgl.: Bibliothek: 23 000 Bde. Präs.: Sekr.: University of Missouri. [Columbia] Gegr.: 1839. Hörerz.: 2000. Publ.: Studies. R.: W. G. Brown. 80, ca 4 N., z. versch. Pr., seit 1901. — Prof.: Curtis F. Marbut (Geol. u. Min.), Fr. Hanley Seares (Astron.).

Columbus (Ohio, Ver. St.). Emerson McMillan Observatory. [Co-humbus] Gegr.: . . Publ.: See-Ot. L. v. Gr. · . . . N. Br. : See-

höhe: ... Dir.: Prof. Henry Curwen Lord.

Geological Museum. [Columbus] Gegr.: ... Publ.: ... - Kurator: John Adams Bownocker.

Geological Survey of Ohio. [Columbus] Gegr.:.. Publ.:... Vorst.: Edw. Orton jr., State Geol.
Ohio State Academy of Science. [Columbus] Gegr.:.. Publ.:.. - Prös.:
Dr. E. L. Rice, Delaware, O. Sekr.:
Dr. L. B. Walton, Gambier, O.

Ohio State University. [Columbus] Gegr.: 1870. Hörerz.: 1827. Prof.: H. Curwen Lord (Astr.), Charles Smith Prosser (Geol.), John A. Bownocker (inorg. Geol.)

U. S. Weather Bureau, Ohio Section, [Columbus] Gegr.: . . Publ.: Monthly Report. — Sect. Dir.: J. Warren Smith.

Colwyn Bay (N. W., Engl.). African Training College. [Colwyn Bay] Gegr.: 1889. Einn.: 39000 M. Leiter: W. Hughes, African Institute.

Constantine (Algier, Afr.). Musée scientifique et archéologique. [Constantine] Gegr.: . Publ.: . . — Konsere.: Ulysse Hinglais.

Société de Géographie. [Constantine] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Präs.: ... Sekr.: ...

Coopers Hill b. Egham (E.). Royal Indian Engineering College. [Coopers Hill] Eingegangen.

Córdoba (Argentinien).

Academia Nacional de Ciencias. [Córdoba] Gegr.: 1873. Publ.: 1. Acta, 2. Boletin, seit 1874. — Präs.: Dr. Oscar Doering. Sekr.: F. Alvarez Sarmiento, Dr. F. Kurtz.

Museo mineralogico-geologico. [Córdoba] Gegr.: 1873, Publ.: . . . — Dir.: W. Bodenbender.

Oficina Meteorologica Argentina. [Córdoba] Gegr.: 1872. Seit 1902: Abteilung des Ministerio de Agricultura, Buenos Aires. Publ.: Anales. - Dir.: Walter G. Davis,

Buenos Aires.

Universidad Nacional. [Córdoba] Gegr.: 1613. Hörerz.: . . Prof.: Parmenio Ferrer (Kosmogr.), Domingo de la Vega (Topogr.), Angel Machado (Geod.), Guill. Bedenbender (Geol.).

Córdoba (Spanien).

Instituto general y técnico. [Córdoba]
Gegr.: ... Prof.: Francisco Sanido
Hildalgo (Geogr.).

Observatorio meteorologico. [Córdoba] Gegr.: ... Dir.: Luis Olbès.

Coruña (Spanien).

Escuela superior de commercio. [Coruña] Gegr.... Prof.:... (Geogr.). Instituto general y tecnico. [Coruña] Gegr.:... Prof.: José Kamon Lopez de Vicuña (Geogr.).

Observatorio meteorologico. [Coruña] Gegr.: ... Dir.: Acisdo Cam-

pano.

Cottbus (Preußen, Dtschl.). Museum der Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Altertumskunde (Guben). [Cottbus, Hubertstr. 1] Gegr.: 1885. Dir.: Prof. Dr. Jentsch, Guben, Königstr. 3.

Coutances (Frankr.).

Société académique du Cotentin. [Contances, Rue Quesnel - Morinière] Gegr.: 1872. Mitgl.: 85. Beitr.: 10 frs. Präs.: l'évêque Guérard. Sekr.: avocat Le Terrier.

Crowborough Hill (Engl.). Starfield Observatory. [Crowborough Hill] Gegr.: 1883 in Maghull (1890 nach Crowb. Hill verl.). Publ.: Sechöhe: . . . Bes.: Gestorben, Sternwarte verkäuflich.

The Observatory. [Crowborough Hill]

Bes.: C. Leeson Prince (besteht

nicht mehr).

Croydon (England).
Croydon Natural History Scientific Society. [Croydon, Public Hall, Wellesley Road] Gogr.: 1870. Mitgl.: ...
Beitr.: 10 sh. Publ.: Transactions. — Fors.: F. C. Bayard. Sokr.: G.W. Moore. Bryndhurst, 15, Dornton Road.

Cuenca (Spanien).

Instituto general y tecnico. [Cuenca] Gegr.: ... Prof.: Leopoldo Ped-reira (Geogr.).

Culiacan (Mexiko).

Observatorio Meteorologico del Colegio N. Rosales. [Culiacan] Gegr.:

Cuzco (Peru, Südamerika).

Observatorio Meteorologico. [Cuzco]
Gegr.: Publ.: — Dir.: ...

Czernowitz (Bukow., Öst.). Bukowiner Landesmuseum. [Czernowitz] Gegr.: 1891. Publ.: Jahrbuch. seit 1893. — Obn. d. Kurat.: Landeshptin. Exc. Joh. Lupul. Schriftf.: E. Fischer. Mns. - Leiter: Dr. J. Polek (Bibl.). Kustoden: Prof. A. Mikulitsch (Archäol.), Baurat E. Kolbenheyer (Ethnogr.). Lycealdir. Dr. J. Frank (Natureschichte, Gend.-Rittm. E. Fischer (Münzsumnl.), Reg. - Rat K. A. Rounstörfer (kunsthist. Abt.).

Franz-Josefs-Universität. [Czernowitz] Gegr.: 1875. Hörerz.: 670. o. Prof.: Ferdinand Löwl (Geogr.), Rud.

Scharizer (Min.).

Geographische Lehrmittelsammlung der Universität Czernowitz. Vorst.: Ferdinand Löwl.

Landesmuseums-Verein. [Czernowitz]
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...
Publ.: Berichte. — Vors.: ... Sekr.: ...

Danzig (Preußen).

Naturforschende Geselfsch. [Danzig, Franzengasse] Gegr.:1743. Mitgl.:414. Beitr.:... Publ.: Schriften, jährl. 1 Bd. Vors.: Prof. Momber. Schr.: Prof. Dr. Conwentz.

Stadtbibliothek. [Danzig] Gegr.: 1591. Best.: 130000 Bde, Geogr.: . . . Bde, Karten: . . . Biblioth.: Prof. Dr. O.

Günther.

Technische Hochschule. [Langfuhr, Goßler Allee] Gegr.: 1904. Hörerz.: 855. Prof.: Otto Eggert (Geod.), Ernst Wülfing (Geol.). Doz.: Albr. v. Bockelmann (Geogr.).

Westpreußischer Geschichtsverein.
[Danzig] Gegr.: 1879. Mitgl.: 385.
Beitr.:... Publ.: 1. Mitteilungen. 89.
4 N.; 2. Zeitschrift, 89; 3. Quellen u.
Darstellungen zur Geschichte Westpreußens. V.: L. Saunier. — Vors.:
Stadtschulrat Dr. Damus.

Westpreußisches Provinzialmuseum. [Danzig, Langemarkt 24] Gegr.: 1879. Pub].: 1. Verwaltungsberichte, 2. Mitteilungen. — *Dir.*: Prof. Dr. H. Conwentz. *Kuslos*: Prof. Dr. P. Kumm.

Darmstadt (Hess., Dtschl.). Ghzgl. hess. Geolog. Landesanstalt. [Darmstadt] Gegr.:1882. Publ.: 1.Geol. Karte des Großh. Hessen, 1:25000, nebst Erl., seit 1886. je 2 M. 2. Abhandlungen, 8º, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1884. 3. Notizblatt, 8º, pr. Stück 3 M., seit 1880. KV.: Bergsträßersche Buchhandlg. — Dir.: GOBergrat Prof. Dr. R. Lepsius. Ghzgl. hess. Museum. [Darmstadt,

Ghzgl. hess. Museum. [Darmstadt, Residenzschloß] Gegr.: um 1800. Dir.: GKab.-Rat Röm held. — I. Kunstu. histor. Sammlungen. Dir.: Prof. Dr. F. Back. — II. Zool. Sammlungen. Insp.: Prof. Dr. G. v. Koch. — III. Mineral.-gool. Sammlung. Insp.: GOBergrat Prof. Dr. R. Lepsius.

Historischer Verein für das Ghzgt. Hessen. [Darmstadt] Gegr.: 1836, Mitgl.: 528. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Archiv für hess. Gesch. u. Altertumskde. H.: Ed. Anthes. 2. Quartalblätter, H.: L. Voltz. 3. Beiträge zur hess. Kirchengeschichte. R.: Wilh. Diehl, Walter Köhler. — Vors.: Freiherr Schenk z. Schweinsberg. Sekr.: Dieterich.

Großhzgl. Hofbibliothek. [Darmstadt] Gegr.: im 16. Jahrh. als Privatbibl. des Landgfn Georg 1. Best.: 478000 Bde, Geogr.: . . . Karten: etwa 4000. Dir.: Dr. Adolf Schmidt.

Ghzgl. Hydrographisches Bureau. [Darmstadt, Finanzmin.] Gegr.: 1900. Publ.: 1. Deutsches Meteorol. Jahrbuch. R.: Prof. Dr. G. Greim, Alicestraße 19. V.: Selbstv. 1 Bd, 2 M., seit 1902. 2. Niederschlagsbeobachtgn, 40, 2 H., seit 1901. 3. Die Wasserstandsbowegungen d. Rheins, 40, 12 H., seit 1901. — Vors.: GOBaurat 1m-roth.

Naturwissenschaftl. Verein. [Darmstadt] Gegr.: 1880. Mitgl.: ca 400. Beitr.: 1 M. Vors.: Dr. Th. List.

Ghzgl.Technische Hochschule. [Darmstadt] Gegr.: 1836. Hörerz.: 1968. o. Prof.: Paul Fenner (Geod.), Richard Lepsius (Geol.). Pr. - Doz.: Paul Gast (Geod. u. astron. Ortsbest.), Georg Greim (Min. Lehrauftr. für Georg., einschl. der physik. Geogr.), Gustav Klemm (Bodenkunde, Lehrauftr. für Min.). Alexander Stener (Geol. u. Paläont.)

Verein für Erdkunde und verwandte Wissenschaften. [Darmstadt] Gegr.: 1845. Mitgl.: 140. Beitr.: 3 M. Publ.: Notizblatt. KV.: Bergsträßersche Buchhandlung. 4. Folgo, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1880. — Vors.: GOBergrat Prof. Dr. R. Lepsius.

Ghzgl. Zentralstelle für die Landesstatistik. [Darmstadt] Gegr.: 1861. Publ.: 1. Beiträge zur Statistik des Ghzt. Hessen. Gr.-4°, zwangl. H. z. verseh. Pr.; 2. Statist. Handbuch f. d. Ghzgt. Hessen; 3. Mitteilungen d. Ghzgl. hess. Zentralstelle für die Landesstatistik. KV.; G. Jonghaus, Rheinstr. 15. 8°. — Fors.: GOSchulrat Nodnagel.

Davenport (Iowa, Ver. St.).
Davenport Academy of Natural Sciences. [704, Brady St.] Gegr.: 1867.
Mitgl.: 145. Eintr.: 5 8, Beitr.: 3 8.
Biblioth.: 44 000 Bde. Publ.: 1. Publications. R.: Prof. W. H. Barris....wangl. H. z. versch. Pr. 2. Proceedings. — Präs.: A.W. Elmer. Sekr.: Miss S. G. F. Sheldon. Chairman Public. Comittee: Miss E. D. Putnam. Biblioth.: C. E. Harrison.

Davos (Schweiz).

Schweizerische Meteorolog. Station. [Davos, 23 Promenade] Gegr.: 1885. Publ.: Davoser Monats-Wetterkarte und Jahreszusammenstellung. Fol., 12 N., 12 frs. seit 1886, Jan. — Beob.: Kurverein Davos.

Dawson City (Yukon, Can.). International Society for Arctic Explorations. | Dawson | Gegr....Mitgl.: ... Beitr.: ... Prüs.: J. H. Ross, Governor of the Distrikt.

Dax (Landes, Frankreich). Musée de Dax. [Hôtel de ville] Gegr.: ... Konserv .: Jules Larrède.

Société de Borda. [Dax, Hôtel de ville Gegr.: 1876. Mitgl.: 250. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Dufoureet. Sekr .: Albadie.

Dayton (Ohio, Ver. St.). Dayton Public Library and Museum. Gegr.: 1860, Best.: 65 000 Bde. Publ.: Report. - Präs.: W. J. Conklin. Libr.: Miss. L. M. Clatworthy.

Custod. of Mus.: Lyman Simonton. Delaware (Ohio, Ver. St.). Ohio Wesleyan University. [Delaware] Gegr.: 1844. Hörerz.: 1400. Prof.: W. Westgate (Geol.), Hiram M. Perkins (Astron.).

Delft (Niederlande).

[Delft] Technische Hoogeschool. Gegr.: 1864. Hörerz.: 1040. Prof.: J. E. van Bemmelen (Min. u. Geol.), H. J. Heuvelink (Geod.).

Denver (Col., Ver. St.) Colorado Scientific Society. [Denver,

Boston Building, 218—222 Gegr.: 1883. Mitgl.: 148. Beitr.: 10 \$. Publ.: Bulletins, 12 H.; 2. Proceedings;
 Papers. — Vors.: Ernest Le Neve Foster. Sekr.: Charles W. Comstock.

Chamberlin Observatory. [Denver] Gegr.: 1894. — Ö. L. v. Gr.: 255° 3′ 5″, N. Br.: 39° 40′ 36″, Seehöhe: 1650 ni Dir.: H. A. Howe.

Des Moines (lowa, Ver. St.). Iowa Academy of Sciences of Des Moines. Gegr.: 1887. Publ.: Proceedings, seit 1887. — Präs.: B. Shimek, Iowa City. Sekr.: T. E. Savage, Capitol Building.

Iowa Geological Survey. [Des Moines] Gegr.: ... Publ.: Annual Report. -Dir.: Samuel Calvin, State Geol.

Iowa Weather and Crop Service. [Des Moines | Gegr.: . . Publ.: 1. Annual Report, 80, 1 H., seit 1902; 2. Monthly Review, seit 1890; 3. Weekly Weather Crop. Bulletins. - Dir.: John R. Sage. Assist. Dir.: Geo. M. Chappel.

Dessau (Anhalt). Hzgi. anhait. Statistisches Bureau.

[Dessau, Leopoldstr. 10/I] Gegr.: 1866. Publ.: Mitteilungen. KV.: C. Dünn haupt. 40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1867. - Vors.: Reg.-Rat Joh. Richter.

Verein für Anhaltische Geschichte und Altertumskunde. [Dessau] Gegr.: 1875. Mitgl.: 261. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. V.: C. Dünnhaupt. 80. - Vors.: Prof. Dr. Em. Wey he. Schriftf .: Mittelschullehr. A. Haase. Verein für Landeskunde u. Naturwissenschaften. [Dessau] Gegr.:1890. Mitgl.: 62. Beitr.: 3 M. Publ.: Flora von Anhalt, in zwangl. Heften. -Vors .: . . Schriftf .: OLehr. Partheil.

Detmold (Lippe, Deutschl.). Naturwissenschaftlicher Verein für das Fürstentum Lippe. [Detmold] Gegr.: 1835. Mitgl.: ca 300. Beitr.: 3 M. Publ.: ... - Vors.: Prof. Dr. Woorth. Sekr .: ...

Geschichtliche Abteilung. Publ.: Mitteilungen aus d. Lippischen Goschichte u. Landeskunde. V.: Hans Hinrichs. Gr.-80, 1 Bd 3 M., seit 1902. - Vors.: GArchivrat Dr. Hans Kiewning.

Fürstliche Landesbibliothek. [Detmold] Gegr.: 1614. Best.: 100000 Bde. Geogr.: . . . Bde, Karten : . . . Biblioth .: Prof. Dr. Anomüller.

Devon (England).

Rousdon Astronomical and Meteorological Observatory. [Devon] Gegr.: 1884. Publ.: Meteorological Observations. - Ö. L. v. Gr.: . . . N. Br.: . . . Seehöhe: 550 ft. Observ.: C. Groner.

Dieppe (Seine-Infér., Frkr.). Musée scientifique et archéologique. Dieppe, Hôtel de ville Gegr.: ... Konserv .: Ambr. Milet.

Digne (Basses-Alpes, Frkr.). Musée scientifique et archéologique. [Digne, ancien Hospice | Gegr.: 1884. Konserv .: Etienne Martin.

Société scientifique et littéraire des Basses - Alpes. [Digne, Av. du Tribunal] Gegr.: 1878. Mitgl.: 257. Beitr.: 10 frs. Publ.: Annales des Basses-Alpes, 4 H. - Präs.: Martin. Sekr.: Isnard.

Dijon (Côte-d'Or, Frankr.). Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres. [Dijon] Gegr.: 1740. Mitgl.: 120. Beitr.: ... Publ.: Mémoires. U.: Libr. Nouny, place St.-Étienne. 89, alle 2 Jahre 1 Bd, 6 frs. seit 1740. — Präx.: Henri Chabeuf, rue Legouz-Gerland. Sekr.: G. Dumay, rue de Petit-Potet.

Commission départementale des antiquités de la Côte d'or. [Dijon] Gegr.: 1831. Publ.: Mémoires, seit 1832. — Musée [Place Rameau]. Gegr. 1843. Sehr.: Avocat Ét. Motman,

25, place St-Michel.

Museé d'histoire naturelle. [Dijon, à l'Arquebuse] Gegr.: 1835. Dir.:

Prof. Louis Collot.

Société Bourguignonne de Géographie et d'Histoire. [Dijon] Gegr.: 1881. Mitgl.: 312. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires. V.: Darantière, 65, rue Chabot-Charny. 8º, 1 Bd, 10 frs, seit 1882. — Präs.: Henri Chabeuf. Sekr.: Arm. Cornereau, juge suppléant, 3, rue Berbisey.

Université de Dijon. Gegr.: 1722. Hörerz.: ca 900. Prof.: Henri Hauser (Gesch. u. Geogr.), Du port (Astron.). Louis Collot (Min. u. Geol.), Bar-

bier (Min.).

Dillingen (Bayern, Dtschl.). HistorischerVerein. [Dillingen] Gegr.: 1888. Mitgl.: 335. Beitr.: 2 M. Publ.: Jahrbuch. - Vors.: Prof. Dr. Paul Zenetti. Schriftf.: Bez.-Amtsassessor Ed. Stumm.

Museum mit Bibliothek. Kons.: Prof. Jos. Harbauer, Stadtkapl. Jos. Demleitner. Biblioth.: Prof. Dr.

Alfr. Schröder.

Dinan (Bretagne, Frankr.). Museé scientifique et archéologique. [Dinan, Hôtel de ville] Gegr.: . . . Konserr.: Léop. Sabot.

Djokjakarta (Java). Archeologische Vereeniging, [Djokjakarta] Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Beitr.: Prüs.: G. Raaff.

Domodossola (Italien).

Museo di Storia naturale. [Domodossola, Palazzo Silva] Gegr.:...

Publ.:... - Dir.: Major G. Bazetta.

Donaueschingen (Baden). Verein für Geschichte und Naturgeschichte der Baar und der angrenzenden Landesteile. [Donaueschingen] Gegr.: 1870. Mitgl.: 200. Beitr.: 2 M. Publ.: Schriften. — Vors.: Dr. Georg T um b ült (Gesch.), N eff (Naturw.). Sehr.: Schelble.

Donauwörth (Bay., Dtschl.). Bibliothek des Cassianeum. [Donauwörth] Gegr.: ... Best.: 60000 Bde, Geogr.: 2000, Karten: 380. Atlanten: 180. Biblioth.: J. Traber.

Historischer Verein für Donauwörth und Umgegend. Gegr.; 1901. Mitgl.: 165. Beitr.; 2 M. Publ.; Mitteilungen. R.: J. Traber. KU.: L. Auer. 8°, 1 Bd zu versch. Pr., seit 1902. — 1 Fors.; Wilh. Gebhardt, Hofrat u.

Bürgermstr. Schriftf.: Joh. Traber. Doncaster (England).

DoncasterScientific Society. [9, Priory Place] Gegr. . . . Mitgl. . . . Beitr.: 3 sh 6 d. Präs.: A. A. Clarkson. Sekr.: H. H. Corbett.

Dorchester (England).

Dorset County Museum. [Dorchester] Gegr.: 1845. Kurator: John A el a n d. Dorset Natural History and Antiquarian Field Club. [Dorchester] Gegr.: 1875. Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh. Publ.: Proceedings. — Prüs.: Lord Eustace Ceeil. Sekr: H. C. March. Portesham.

Dorpat, s. Jurjev.

Dortmund (Preuß., Dtschl.). Statistisch. Amt der Stadt Dortmund. Gegr.: 1895. Publ.: Mitteilungen, 89, seit 1898. — *Dir.*: Dr. Prigge.

Historischer Verein für Dortmund u. die Grafschaft Mark. Gegr.: 1872. Mitgl.: 334. Publ.: Beiträge zur Geschichte Dortmunds u. d. Grafsch. Mark. KV.: Köppensche Buchh. 8º. Vors.: Stadtarchivar Prof. Dr. Karl Rübel.

Douai (Nord, Frankreich).

Musée scientifique et archéologique.
[Douai, rue Fortier] Gegr:... Komserr.: Edmond Gosselin.

Société de Géographie de Douai. [Rue Fortier] Gegr.: 1880. Mitgl.: 210. Beitr.: 10 frs. Präs.: G.Bottin. Sekr.: | Avocat J. Layoix.

Union Géographique du Nord de la France à Donai. [Rue Fortier] Gegr.: 1880. Mitgl.: 1040. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: A. Bassée, 12, rue Léon-Gambetta. Besteht aus den Sociétés de Géogr. zu Amiens, Arras, Avesnes, Fourmies, Maubeuge, Béthune, Calais, Cambrai, Donai (vgl. diese). — Präs.: Bottin, 37, rue Morel. Sekr.: Prof. Brienne (École professionelle).

Douglas (England).
Isle of Man Natural History and Antiquarian Society. [Douglas] Gegr.:
...Mitgl...Beitr...Publ...—
Vors.:.Sekr.:...

Draguignan (Var, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Draguignan, 9, rues de la Republique et du Combat] Gegr.: . . . Konserv.: Edmund Poupé.

Société d'Études scientifiques et archéologiques. [Draguignan] Gegr.: ...Mitgl.:..Beitr.:..Publ.:..— Vors.:...Sekr.:...

Dresden (Sachs., Deutschl.). Abtellung für Landesaufnahme des Kgl. sächs. Generalstabs. [Dresden-Albertstadt. Pionierkaserne, Königsbrückerstr.] Gegr.: 1806. Publ.: 1. Sächs. Abschn. d. Karte d. Deutsch. Reiches, 1: 100000. 2. Topogr. Karte v. Sachsen, 1: 25000. 3. Meßtischbl. d. Neuaufn. Sachsens, 1: 25000. — Chef: Oberst H. G. A. v. Cærlowitz, Kurfürstenstr. 22/1.

Gebirgsverein für die Sächs. Schweiz.
[Dresden] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Über Berg u. Tal. R.: Dr. A. Meiche, Haydnstr. 5. V.: C. C. Meinhold & Söhne, A. IX, Zinzendorfstr. 29. 40, 12 N., 2 M., seit 1878, Jan. — Vors.: . . . Sekr.: . . .

Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. [Dresden, Zeughausplatz 3, Kurländer Palais] Gegr.: 1818. Mitgl.: 491. Beitr.: 15 M. Publ.: Jahresberichte.— Vors.: Hofrat Dr. Ganser, Lüttichaustr. 25/II. 1. Schriftf.: Dr. Fritz Förster, Feldgasse 8, Eg.

Gesellschaft für Naturkunde Isis. |Dresden-A., Kgl. Techn. Hochsch., Bismarckpl.] Gegr.: 1835. Mitgl.: 243. Beitr.: 10 M. Publ.: Sitzungsberichte u. Abhandlungen. KV.: H. B u rd a c h. 89, 2 H., 5 M., seit 1861, Jan. — Vors.: GHofrat Prof. Dr. O. Drude, Stübelallee 2/I. Sekr.: Hofrat Prof. Dr. J. Deichmüller, Bergmannstr. 18/1.

Kgl. Mathematisch-physikalischer Salon mit Observatorium und Astronomischer Abteilg. [Dresden, Zwinger] Gegr.: 1730. Dir.: Prof. B. Pattenhausen, Reichenbachstr. 53/II.

Kgl. Mineralog.-geologisch. Museum nebst d. Prähist. Sammilg. [Dresden-A., Zwinger] Gegr.: 1728. Dir.: Prof. Dr. Ernst Kalkowsky, Franklinstraße 32/I. Kustos: Hofrat Prof. Dr. J. V. Deich müller. Wiss. Hülfsarbeiter: Prof. Dr. W. Bergt. Neue Sternwarte. [Dresden] (noch

nicht eröffnet). Gegr.: ... Publ.: ... - Ö. L. v. Gr.: 13° 43′ 43″, N. Br.: 51°2′16,8″, Seehöhe: 121 m. Dir.: . . . Kgl. öffentliche Bibliothek. [Dresden, Japanisches Palais, Kaiser-Wilhelm-Best.: 470 000 Bde. platz GHofrat Prof. Dr. F. Schnorr v. Carolsfeld, Chemnitzerstr. 41, Eg. Die an Seltenheiten reiche Geogr. Abteilung enthält u. a. eine Landkartensammlung von 30 000 Blatt in 435 Mappen, über die ein Standortsund ein alphabetischer Katalog vorhanden ist. Mit der Katalogisierung der gegen 40000 Blatt enthaltenden Kartensammelbände, die im 18. Jahrhundert zusammengestellt wurden, ist begonnen worden, ca 8000 Bde z.

allee 5/I.

Kgl. sächsischer Altertumsverein.
[Dresden] Gegr.: 1825. Mitgl.: 500.
Beitr.: 6 M. Publ.: Neues Archiv f.
sächsische Geschichte u. Altertumskunde, jährl. 2 H. — Präs.: Gen. d.
Inf. z. D. v. Raab. Schriftf.: OReg.Rat Dr. Hubert Ermisch.

allg. Erdkde etc., ca 8000 Atlanten.

Verwalter: Dr. V. Hantzsch, Quer-

Kgl. sächs. Meteorologisches Institut. [Dresden N, Große Meißnerstr. 15] Gegr.; 1864. Publ.; 1. Jahrbuch. 4°, 1 Bd, ..., seit 1892. 2. Das Klima des Königreichs Sachsen. 3. Abhandlungen. Gr.-4°, zwangl. 4. Vorläufige Dekaden- u. Monatsberichte. 5. Tägl. Wetterberichte, 312 N., 8 M. KV.;

Carl Brunnersche Buchhdl. (M. Bülz), Poststr. 61. — Dir.: Prof. Dr. Paul Schreiber. Directorialassist .: C. H. Lindemann. 2. Assist .: Dr.

Grohmann.

Kgl. sächs. Statistisches Landesamt. [Dresden, Ritterstr. 14/I] Gegr.: 1850. Publ.: 1. Zeitschrift. V.: v. Zahn & Jaensch, Waisenhausstr. 10. 40. 2 H., 3 M., seit 1855. 2. Statistisches Jahrb, für das Kgr. Sachsen, 80, 1 Bd, 1 M., seit 1905. 3. Normalkalender für das Kgr. Sachsen nebst Marktverzeichn. 80, 1 Bd, 1 M., seit 1905. V.: C. Heinrich. — Dir.: OReg.-Rat Dr. E. Würzburger, Ammonstraße 13/II.

Statistisches Amt der Stadt Dresden. An der Kreuzkirche 181 Gegr.: 1874. Publ.: 1. Mitteilungen, Gr.-80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1873, Jan.; 2. Monatsberichte, 80, 12 H., 1 M., seit 1877, Jan.; 3. Statistisches Jahrbuch, 8°, ..., seit 1900. KV.: v. Zahn & Jaensch, Waisenhausstraße 10. — .
Dir.. Dr. F. Schäfer, Nürnberger-

straße 47 pt.

Technische Hochschule. [Dresden] Gegr.: 1828. Hörerz.: 1182. Prof.: Harry Gravelius (Wasserwirtsch., m. Lehrauftr. f. Geogr.), Ernst Kalkowsky (Min. u. Geol.), Bernhard Pattenhausen (Geod.), Arwed Fuhrmann (Math. u. Vermessungs-

lehre).

Verein für Erdkunde. [Dresden-A. 1., Kl. Brüdergasse 21/II] Gegr.: 1863. Mitgl.: 454 (Jan. 06). Beitr.: 15 M. für ord., 6 M. für außerord. Mitgl. Publ.: Mitteilungen. V.: Wilhelm Baensch. Seit 1905. - Vors.: Oberst H. G. A. v. Carlowitz, Kurfürstenstraße 22/I. Schriftf.: Dipl.-Ing. H. Kalbfus, Radebeul, Pestalozzistr. 19, Eg.

Verein für Geschichte Dresdens. Gegr.: 1869. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Dresdner Geschichtsblätter. H.: Otto Richter. V.: W. Baensch. 2. Mitteilungen. — Vors.: ... Sekr.: ...

Verein für sächsische Volkskunde. [Dresden] Gegr.: 1897. Mitgl.: 2300. Beitr.: 1.50 M. Publ.: Mitteilungen. R.: Prof. Dr. Eug. Mogk u. Prof. Dr. Hans Stumme, Leipzig. KV .: ... 8º, 4 H., ..., seit 1900. — Vors.: Gen.-Major z. D. Ernst Frhr. v. Friesen, Löwenstr. 1/I 1. Schriftf :: Oberstlt. H. O. v. Grünenwald,

Glacisstr. 3, E. G.

Kgl. Zoologisches und Anthropologisch-ethnographisches Museum. [Dresden, im Zwinger] Gegr.: Zool. Abt. 1849, Anthropol. 1868, Ethnogr... 1875. Publ.: 1. Publikationen a. d.. Kgl. Ethnogr. Mus. 2. Abhandlungen und Berichte. V.: R. Friedlander & Sohn, Berlin NW 6, Karlstr. 11. 4º, zwangl. H., seit 1886. — Dir.: . . . Kustos: Prof. Dr. K. M. Heller. Assistn: Dr. B. Wandolleck, Dr. R. Haferland, Dr. O. Nuoffer, Dr. J. Lehmann.

Drøbak (Norwegen).

Den biologiske Havstation. [Drobak] Gegr.: 1894. Vors .: Dr. K. E. Schreiner.

Drontheim (Norwegen). Det Kgi. Norske Videnskabers Sel-

kab. [Drontheim] Gegr.: 1760. Mitgl.: 255. Beitr.: 4 Kr. Publ.: 1. Skrifter, jährl. 1 Bd, seit 1761; 2. Aarsberetning, jährl. 1 Bd. seit 1761. — Präs.: Bjarne Lysholm. Sekr.: OLehrer J. C. Richter.

Trondhjems Turistforening. Gegr.: 1887. Mitgl.: 250. Beitr.: 3 Kr. Publ.: Arskrift. R.: Ludw. Schulerud. KV.: Aktietrykkeriet. 8°, 1 H., zu versch. Pr., seit 1896, Frühjahr. — Vors.: Adjunkt Axel Sommerfelt. Sekr.: Doz. Ludwig Schulerud.

Dublin (Irland).

Dublin Naturalists Field Club. IR. Irish Acad., 19, Dawson St.] Gegr.: 1886. Eintr.: 5 sh, Beitr.: 5 sh. Präs.: F. W. Burbidge. Sekr.: J. de W. Hinch, O. B. Ellison.

Dublin University Biological Asso-ciation. [Trinity Place, New Buil-dings, Trinity College] Gegr.: 1874. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 sh. Präs.: Prof.. A. H. Dixon. Sekr.: G. S. Haugh-

Dublin University Mission to Choga. Nagpur. | Rev. Newport J. D. White, 32, Kenilworth Square, Rev. J. D. R. Kidd, St. Patricks Cathedrale, u. Miss T. Carson, 18, Fitzwilliam Pl.] Gegr.: 1890. Einn.: ca 35000 M.

Org.: The Dublin University Missionary Magazine.

General Register Office. [Dublin, Charlemont House, Rutland Square] Gegr.: 1845. Publ.: Annual, Quarterly and Weekly Reports. — Lorst.: R. E. Matheson, Registr. Gen.

Geological Survey of Ireland [Dublin, Hume St. 14] Gegr.: 1837. Publ.: Memoirs. — Dir.: G. A. J. Cole. Senior Geologist: L. B. N. Wilkinson. Map-Superint: R. Clark.

National Museum of Science and Art. Dublin, Kildare Street | Gegr.: 1878. Dir.: Lt. Gen. Col. G. J. Plunkett. - Art. Industr. and Ethnogr. Coll.: Th. H. Longfield. Assistn: J. J. Buckley, E. B. Albaster, A. McGoogan. - Irish Antiquities Coll.: G. Coffey. - Nat. Hist, a. Palaontol, Coll.; G. F. Scharff. Assistn; A. R. Nichols, J. N. Halbert, Miss J. Stephens. - Bot. Coll. a. Herb.: Prof. T. Johnson, Assist .: Miss M. C. Knowles. — Irish Geol. Surv. Coll.: Assist .- Curator: H. J. Seymour. - Min. a. Geol. Coll.: Superint .: Prof. G. A. J. Cole.

Observatory of Trinity College at Dunsink. [Dublin] Gegr.: 1783. Publ.: Astronomical Observations and Researches. V.: Hodges, Jiggis & Co. 80, seit 1870. — Ö. L. v. Gr.: 359°39′43″, N. Br.: 53°23′13″. Dir.: Charles

J. Joly.

Ordnance Survey. [Dublin] Gegr.: 1826. Dir.: Major Buckland.

Royal College of Science for Ireland. [Dublin, St. Stephens Green] Gegr.: 1865. Hörerz.: 130. *Prof.:* Grenville

A. J. Cole (Geol. u. Min.).

Royal Dublin Society. Leinster House Gegr.: 1731. Mitgl.: 3351. Eintr.: 3 £ 3, Beitr.: 2 £ 2. Publ.: 1. Transactions, 2. Proceedings. — Prüs.: Lord Ardilaun. Schr.: Prof. J. Joly, J. Lewis Riall. Librarian a. Editor of the Scient. Public.: A. H. Foord.

Royal Irish Academy. [Dublin, Dawson St. 19] Gegr.: 1786. Mitgl. 252. Eintr.: 3 Guineen, Beitr.: 2 Guineen, Publ.: 1. Transactions. seit 1787; 2. Proceedings, seit 1877. Bibliothek: 45 000 Bde. – Präs.: Prof. R. Atkinson. Schr.: Charles J. Joly. Royal Society of Antiquaries of Ireland. [Dublin] Gegr.: 1849. Mitgl.: 1453. Eintr.: fellows 2 £, members 10 sh; Beitr.: fellows 1 £, members 10 sh. Publ.: 1. Quarterly Journal, seit 1849; 2. Annual extract, seit 1853. — Prüs.: ... Sekr.: Rob. Cochrane. 6, Stephens Green.

Royal University of Ireland. [Dublin] Gegr.: 1880. Exam.: Rich. J. Andorson u. Henry J. Seymour (Geol.). University of Dublin. Gegr.: 1591. Hörerz.: 936. Prof.: John Joly (Geol.

u. Min.).

Dudlay (England).

Dudlay and Midland Geological
Society, [Dudlay, Museum] Gegr....

Mitgl.:... Beitr.: 10sh 6d. Publ....

- Vors.: Sekr. Henry Johnson,

Castledale.

Dürkheim a. H. (Bay., D.).
Naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz (Pollichia). [Bad-Dürkheim] (iegr.: 1840. Mittgl: 250. Beitr.: 5 M. Publ.: Mittellungen. 80, 1 Bd z. versch. Pr. — Vors.: Rektor Roth. Sekr.: Apotheker Eccard.

Düsseldorf (Pr., Dtschl.).

Düsseldorfer Geschichtsverein. Gegr.:
... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bei-

träge zur Geschichte des Niederrheins. R.-Jussch.: Dr. O. R. Redlich, Landrichter Dr. Eschbach. V. Ed. Lintz. 8°. — Vors.: ... Schriftf.: ... Naturwissenschaftl. Verein. [Düsseldorf] Gegr.: 1884. Mitgl.: 270. Beitr.: 6 M. Publ.: Mitteilungen. 8°. zwangl. H. z. versch. Pr. — Vors.: Ing. Otto Vog el, Düsseldorf-Obercassel. Schr.: Mittelschullehrer J. Schuhmacher, Sternstraße 52.

 Sternwarte
 der
 Stadt
 Düsseldorf.

 [Martinstr. 101]
 Gegr.: 1845. O. L.

 v. Gr.: 6° 46,2′.
 N. Br.: 51° 12′ 25″,

 Seehöhe: 26 m (nach Gehler 39 m).

 Astron.: Dr. Wilh. Luther.

Dulwich (England).

Dulwich Scientific and Literary Association. Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: 10 sh. Präs.: G. B. Battel. Sekr.: H. J. Powell, Lordship Lane 530, SE.

Dumfries (Schottland).

Dumfriesshire and Galloway Natural
History and Antiquarian Society.
|Dumfries, Grey Friars| Gegr.: 1876.
Mitgl.: ... Eintr.: 2 sh 6 d, Beitr.: ...
Publ.: Transactions. — Priss.: W. J.
Maxwel. Sekr.: Dr. J. M. Ross.

Dundee (Schottland).

Dundee Naturalist's Society. [University College] Gegr.: 1872. Mitgl.:

... Beitr.: memb. 5 sh., associates
10 sh 6 d. Publ.: Papers. — Prás.:
Prof. E.W. Reid. Schr.: J. B. Corr,
43, Nethergate.

The R. Scottish Geographical Society, Dundee Branch. Lokal-Sckr.: David Wylie, 38, Reformstr. s. Edinburgh. University College. [Dundee] Gegr.: 1880. Hörerz.: 213. Lekturer: Thomas J. Je hu (Geol.).

J. Jenu (Geor.)

Dunedin (Neu-Seeland). **Otago-Museum**. [Dunedin] Gegr.: . . . Publ.: . . - Kurator: W. B. Benham.

University of Otago. [Dunedin] Gegr.:
... Hörerz.: ... Prof.: P. Marshall
(Geol.), M. Begg (Vermessungskunde).

Dunkerque (Nord, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Dunkerque, 2, rue Benjamin Morel] Gegr.: ... Konserv.: Lecocq.

Société de Géographie de Dunkerque.
[8, rue de la Feronnerie] Gegr.: 1880. |
Mitgl.: 250. Beitr.: 10 frs. Publ.:
Bulletin. KV.: Paul Michel, 23,
rue de la Marine. 89, 4 H., seit 1898,
Juni. — Präs.: Thomas Deman.
Sekr.: Majoux, 12, quai de la Visite.

Société dunkerquoise pour l'encouragement des Sciences, des Lettres et des Arts. [Dunkerque, Musée] Gegr.: 1851. Mitgl.: 232. Beitr.: 24 frs. Publ.: Mémoires. — Präs.: Dr. G. Duriau. Sekr.: Avocat H. Terquem.

Durango (Mexiko).

Observatorio meteorologico del Seminario Conciliar. [Durango] Gegr.:
... Publ.: ... – Dir.: ...

Durban (Natal, Afrika).
Observatory. [Durban] Gegr.: 1882.

Publ.: Report. V.: Times Printing & Publish. Comp. Ltd, Pictermaritzburg. 1 H., seit 1884. Jan. — Dir.: E. Nevill, Gov. Astron. Senior-Assist.: R. Fermor Rendell.

Durham (England).

Observatory. [Durham] Gegr.: 1839. Ö. L. v. Gr.: 38° 25′ 4″, N. Br.: 54′ 46′ 6,2″, Seehöhe: 353 Fuß. *Dir.*: Fred. H. Carpenter.

Yorkshire Topographical Association.
[Durham] Gegr.:...Mitgl.:...Beitr.:
....Publ.:...-Präs.:...Sekr.:...

Eastbourne (England).
Eastbourne Natural History Society.
[Lismore Road] Gegr.: . . Mitgl.: . . . Eintr.: 2 sh 6 d., Beitr.: 7 sh 6 d. Präs.: Rev. W. Hudson. Sckr.: H. Habgood, Stafford House.

Easton (Pa, Ver. St.).

Lafayette College. [Easton] Gegr.: 1826, Hörerz.: ca 400. Prof.: Frederick B. Peck (ficel.), Selden Jennings Coffin (Astron.), Joseph Johnston Hardy (Math. u. Astron.), James Madison Porter (Topogr.).

Observatory of the Lafavette College.

[Faston] Gegr.... W. L. v. Gr.....
N. Br..... Seehöhe:... Dir.: Prof.

Jos. J. Hardy.

Eberswalde (Pr., Dtschl.). Kgl. preuß. Forstakademie. [Eberswalde, Schicklerstr. 3/5] Gegr.: 1830. Hörerz.: 60—80. Lehrer: GReg.-Rat Prof. Dr. Adolf Remelé (Min., Geogn.), Prof. Dr. Johs. Schubert (Geod., Meteorol.).

Hauptstation für das forstl. Gegr. : Versuchswesen. Publ.: Beobachtungsergebnisse der von den forstl. Versuchsanstalten des Kgr. Preußens einger, forstl. met. Stationen. — Dir.: OForstmeister Riebel. Abt.-Vorst.: Forsttech. Abt .: Forstmstr. Prof. Dr. Schwappach.— Meteorol.Abt.: Prof. Dr. Schubert .-Pflanzenphysikal. Abt.: Prof. Dr. Schwarz. - Zool. Abt.: Prof. Dr. Eckstein. - Chemisch-Bodenkdl. Abt.: Prof. Dr. Albert. - Mykol. Abt.: Forstmstr. Prof. Dr. Müller. Verein deutscher forstlicher Versuchsanstalten, Gegr: 1872. Geschäftsleitung: Hauptstation für! das forsti. Versuchswesen.

Verein für Heimatkunde. Eberswalde | Gegr.:... Mitgl.:... Beitr.:... Publ.: Mitteilungen. V.: Eberswalder Buchh. (E. v. Kornatzki). Gr.-80, in H. zu 50 Pf., seit 1906. - Vors.: ... Schriftf.: Rud. Schmidt.

Echarati (Peru, Südam.). Observatorio meteorologico. [Echarati] Gegr.: ... Publ.: ... Dir.: ...

Edinburgh (Schottland). Astronomical Institution of Edinburgh. Gegr.: 1812. Rekonstit.: 1904. Mitgl.: 50. Beitr.: 5 sh. Präs.: Prof. R. Copeland, Sekr.: Dr. Hunter, Rosetta, Liberton u. W.

Muirhead Baxter, 2a, Merchister Pl. Central Board of Foreign Missions Episc. Church. [Edinburgh, 13, Queen Street Gegr.: 1872. Einn.: ca 17000 M. Org.: The Foreign Mission Chronicle. Challenger Expedition Office. | Edin-burgh, Villa Medusa, Boswell Road | Gogr.: 1876. Dir.: Sir John Murray. Selv.: James Chumley. Assists: Dr. L. W. Collet, Dr. G. W. Lee.

Church of Scotland Committee for the Propagation of the Gospel in Foreign Parts. [Edinburgh, 22, Queen Street Gegr.: 1824. Einn.: 730000 M. Org.: Life and Work. Arbeitsf.:

Indien, Ostafrika, China.

City Observatory (früher Royal Observatory). [Edinburgh, Calton Hill] Erb.: 1776. Ö. L. v. Gr.: 356° 49′ 14″. N. Br.: 55° 57′ 23,2″, Seehöhe: 106 m. Dir.: William Peck.

Edinburgh Field Naturalist's and Microscopical Society. [The Hall, 20, George St.] Gegr.: 1869. Mitgl.: . Beitr.: 5 sh. Publ.: Transactions. Editor: Dr. Davis, 16 West Savile Road. — Präs.: James Russel, 16, Blacket Place. Sekr .: J. Thomson,

141, Comiston Rd.

Edinburgh Geological Society. [Edinburgh, India Buildings, George IV Bridge Gegr.: 1834. Mitgl.: 200. Entrance Fee: 10 sh 6 d. Beitr.: 12 sh 6 d. Publ.: Transactions, 80, 3-5 H. = 1 Bd, zu versch. Pr., seit 1868. Bibliothek [India Build.] Best.: ... Libr.: Dad. Tait. — Präs.: James

Currie, Larkfield, Trinity. Sekr .: David Gloug, 9, Barnton Terrace. Edinburgh Medical Missionary Society. [56, George Square] Gegr.: 1841.Einn.: ca 100000 M. Org.: Quarterly Paper.

Geological Survey (Scottish Branch. Sheriff Court Building). [Edinburgh] Gegr.: 1854. Assistant in Scotland to

the Dir.: Dr. John Horne.

Lake Survey. | Villa Medusa, Boswell Road, Granton, Edinburgh Gegr.: 1901. Dir.: Sir John Murray. Sekr .: J. Chumley. Assists.: Dr. T. N. Johnston, James Murray, Robert Dykes.

National Museum of Antiquities. [Edinburgh, Queen St.] Gegr.: 1780. Keeper: Jos. Anderson. Assist .:

F. R. Coles.

Public Library. [Edinburgh] Gegr.: 1887. Best.: 155 000 Bde. Geogr.: . . . Karten: ... Princ. Libr.: Hew Morrison.

Registrar General's Office. [Edinburgh | Gegr.: ... Publ.: Annual Report. KV.: Oliver & Boyd. 80, 1 Bd, 6 d, seit 1855, Jan. — Dir.: Sir Stair Agnew. Superint of Stat .:

J. C. Dunlop.

Royal Observatory. [Edinburgh, Black. ford Hill] Erb.: 1893. Publ.: Annals. Ö. L. v. Gr.: 356° 48′ 57″, N. Br.: 55° 55′ 28″, Seehöhe: 440 ft. Astron. R. for Scott.: F.W. Dyson. Assists.: Thomas Heath, J. Halm, G. Clark. Royal Physical Society. [Edinburgh, India Buildings] Gegr.: 1771. Eintr.: 10 sh. Beitr.: 12 sh 6 d. Publ.: Proceedings. - Präs.: Wm Evans. Sekr .: Dr. O. C. Bradley.

Royal Scottish Geographical Society. Edinburgh, National Portrait Gallery, Queen St.] With branches in Aberdeen, Dundee und Glasgow (s. diese). Gegr.: 1884. Mitgl.: 1600. Beitr.: 1 Guinea. Publ.: Scottish Geogr. Magazine, R.: Marion J. Nowbigin. V.: Selbstv. KV.: Edward Stanford, London WC, Long Acro 12—14. 80, 12 H., 18 sh, seit 1884, Nov. - Präs.: Prof. James Geikie. Sekr.: E. H. Shackleton.

Royal Scottish Museum. [Edinburgh, Chambers St.] Gegr.: 1855. Publ.: Annual Reports. - Dir.: James J.

Dobbie, F. R. S. Keepers: D. J. Vallance (Art. u. Ethnogr. Dep.), R. H. Traquair (Nat. Hist. Dep.),

A. Galt (Technol, Dep.).

Royal Society of Edinburgh. [The Mound-Princes Street] Gegr.: 1783. Mitgl.: 575. Eintr.: 2£2. Beitr.: 10 Jahre 3£3, dann 2£2, nach 25 Jahren frei. Publ.: 1. Transactions. KV.: Williams & Norgate, London, Cov. Garden, 14, Henriette St. 49, seit 1783. 2. Proceedings. KV.: R. Grant & Son, 107, Princes St. 89, 1 Bd.z. versch. Pr., seit 1832. — Präs.: Lord Kelvin. Gem.—Sekr.: Prof. George Chrystal.

Scottsh Meteorological Society.

{Edinburgh, 122, George Street]
Gegr.: 1855. Mitgl.: ... Beitr.: 15 sh
Publ.: Scott. Meteorological Journal.
V.: William Blackwood & Sons.
Lex.-\$\sigma_0\$, 1 Bd, 10-15 sh, seit 1855,
Jan. -- Pr\vec{as}.: Lord Maclaren.
Schr.: R. T. Omond. Met.-Schr.:

Dr. Alex. Buchan.

Scottish Natural History Society. [Edinburgh, Queen Street 5] Gegr.: 1881. Mitgl.: 270. Beitr.: 5 sh. Publ.: Transactions. — Präs.: Sir John Murray. Sekr.: A. W. Russel,

23, Castle Street.

Society of Antiqueries of Scotland. [Edinburgh, Queen St.] Gegr.: 1780. Mitgl.: 690. Eintr.: 2£2, Beitr.: 1£1 oder einmal 21£. Publ.: Proceedings. — Priss.: Sir Herbert Maxwell, Schr.: D. Christison, 20, Magdala Crescent; John Abergromby, 62, Palmerston Place.

United Free Church Mission. [Edinburgh, 15, North Bank Street] Gogr.: 1900. Einn.: 3,6 Mill. M. Org.: The Missionary Record of the United Free Church of Scotld, gr.-89, 12 H. 1 d, seit 1901. Jan. Arbeitsf.: Mandschurei, Indien, Süd-, Zentral- u. Südwestafrika, Westindien, Neue Hebriden.

University-Library. [Edinburgh] Gegr.:.. Best.: 225000 Bde, Geogr.: ..., Karten:... Kurator: Prof. J. Eggeling. Biblioth.: Alex. An-

derson.

University of Edinburgh. Gegr.: 1588. Hörorz.: 3024. Prof.: James Geikie (Geol.). Lect.: Jac. Halm (Astr.), R. Campbell (Petrol.).

Eger (Böhmen, Osterr.). Verein für Egerländer Volkskunde in Eger. Gegr.: 1897. Mitgl.: 560. Beitr.: 2 Kr. Publ.: Unser Egerland, Blätter für Egerländer Volkskunde. 4º, 6 N., 2 K., seit 1897, Jan. — Vors.: Alois John. Bahnhofstr. 25.

Eichstätt (Bayern, Dtschl.). Historischer Verein. [Eichstätt] Gegr.: 1885. Mitgl.: ca 230. Beitr.: 3 M. Publ.: Sammelblatt. 80, 1 H., seit 1886. Museum a. d. Willibaldsburg. — Vors.: Prof. F. S. Romstock. Schriftf.: G.-Prof. Dr. Haemmerk.

Einbeck (Preuß., Dtschl.). Verein für Geschichte und Altertümer der Stadt Einbeck und Umgegend. Gegr.: 1895. Mitgl.: 142. Beitr.: 1 M. Vors. u. Schriftf.: OLehr. W. Feise.

Eisenach (Deutschland).
Thüringerwald-Verein. [Eisenach]

Gegr.:1880. Mitgl.: 11200 in 105 Zweigvereinen. Beitr.: 2 M. Publ.: Thüringer Monatsblätter, Verbandszeitschrift d. Thüringerwald-Vereins. V.: Hofbuchdruckerei H. Kahle. 8°, 12 N., 1.50 M., seit 1891, April. — Vors.: Landgerichtsrat Lincke. Schriftf.: Dr. Koch.

Eisenberg (S.-A., Dtschl.). Geschichts- und Altertumsforschender Verein. [Eisenberg, S.-A.] Gegr.: 1884. Mitgl.: 85. Beitr.: 4 M. Publ.: Mitteilungen. — Vors.: Prof. Dr. O. Weise. Schriftf.: Pastor Adolf Ranf.

Eisleben (Preuß., Dtschl.). Verein für Geschicht und Altertümer der Grafschaft Mansfeld. [Eisleben] Gegr.: 1864. Mitgl.: 260. Beitr.: 4 M. Publ.: Mansfeld. Blätter. 8°, 1 Bd, 4 M., seit 1887, Okt. — Vors.: Prof. Dr. Herm. Größler.

Elberfeld (Preuß., Dtschl.).
Bergischer Geschichtsverein. [Elberfeld] Gegr.: 1863. Mitgl.: 790. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Monatsschrift. 80, 12 Nr., seit 1894. V.: Baedeker. 2. Zeitschrift. 80, seit 1863. V.: B. Hartmann. — Vors.: Gymn. Dir. Prof. Scheibe. 1. Schrift.: OLehrer Dr. Meiners.

Naturwissenschaftlicher Verein in Elberfeld. Gegr.: 1846. Mitgl.: 99. Beitr.: 6 M. Publ.: Jahresberichte. 80, 1 Bd, 2-4 M., seit 1851. - Vors.: Prof. Dr. E. Waldschmidt, Grifflen. berg 67. Sekr .: Prof. H. Schmidt, Augustastraße.

Städtisches Statistisches Amt. | Elberfeld] Gegr.: 1900. Publ.: 1. Mitteilungen. 2. Jahrbuch. - Dir.: Dr.

Aug. Busch.

Verein für rheinische und westfälische Volkskunde. [Elberfeld] Gegr.: 1904. Mitgl.: 600. Beitr.: 3 M. Publ.: Zeitschrift. R.: K. Prümer, P. Sartori, O. Schell u. K. Wehr-han. V.: Baedekersche Buchh., Gr.-80, 4 H., für Nichtmitgl. 5 M., einz. H. 1.50, seit 1904. - Vors.: Prof. P. Sartori, Ardeystr. 29. Schriftf .: Lehrer K. Wehrhan, Arminiusstr. 5.

Elbeuf (Seine-Inf., Frankr.). Museum d'histoire naturelle. [Elbeuf, Hôtel de ville Gegr.: ... Dir.:

Prof. L. Coulon.

Société d'Etudes des Sciences naturelles. [Elbeuf] Gegr.: 1881. Mitgl.: 300. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin. I.: Impr. Allain, rue St-Jacques. 80, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1881, Jan. - Vors.: Prof. L. Coulon, 26, rue T. Channevière. Sekr.: H. Saint-Amand.

Elbing (Preuß., Dtschl.). Altertumsgesellschaft. [Elbing] Gegr.: 1873. Mitgl.: 90. Beitr.: 3 M. Fors .: Prof. Dr. Rob. Dorr. Schriftf .: Rittm. a. D. v. Schack.

Elgin (III., Ver. St.).

Elgin Scientific Society. Gegr.: 1876. Mitgl.: Beitr.: Publ.: — Vors.: T. W. O'Connor. Sckr.: . . . German Baptist Brethren General

Missionary and Tract Committee. [22 and 24 South State St., Elgin] (legr.: 1884. Einn.: ca 60000 \$. Arbeitsf.: Indien, Kleinasien. Dir.: Bishop H. C. Earley, Penn Laird, Va. Sekr.: Galem B. Royer.

Elsfleth (Oldenb., Dtschl.). Agentur der Deutschen Seewarte. [Elsfleth, Peterstr. 13] Leiter: Dir. Dr. Behrmann.

Ghzgl. oldenburg. Navigationsschule zu Elsfleth. Gegr.: 1856. Dir.: Dr. Behrmann.

El Totoral (Argentinien). Oficina meteorologica Villa General Mitre. [El Totoral]. Gegr.: . . . Publ.: . . . - Dir.: . . .

Emden (Preuß., Deutschl.). Agentur der Deutschen Seewarte. Emden] Leiter: Nav.-Lehrer J. G.

Bohvin.

Naturforschende Gesellschaft. | Emden] Gegr.: 1814. Mitgl.: 311. Beitr.: 9 M. Publ.: Jahresbericht, 80. -Vors.: Apoth. C. Herrmann. Sekr .: Lehrer H. Hempen.

Épinal (Vosges, Frankr.). Musée départemental des Vosges [Epinal, place Lagarde] Gegr.: 1822. Kons.: André Philippe, archivistepétrographe.

Société de Géographie de l'Est [Nancy], Sect. Vosgienne. [Épinal, 7, rue de la Préfecture | Gegr.: 1865. Mitgl.: 73. Beitr.: 10 frs. Publ.: . . . -Vors .: Stein, ancien notaire. Sekr .: H. Jeandidier, notaire.

Erfurt (Preuß., Deutschl.). Kgl. preuß. Akademie gemeinnützig. Wissenschaften. [Erfurt, Kgl. Reg.-Geb.] Gegr.: 1754. Publ.: Jahrbücher. R. u. V .: Carl Villaret, Bahnhofstr. 5a. 80, 1 H. jährl. z. versch. Pr., seit 1860. - Präs.: S. K. H. Prinz Albrecht von Preußen. VPräs.: Gymn.-Dir. Dr. Thiele. Sekr.: Pastor Dr. Oergel. Verein für Geschichte und Altertumskunde von Erfurt. Gegr.: 1863. Mitgl.: 319. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. V.: Hugo Güther. 86. -Vors .: San .- Rat Dr. med. Zschiesche. Schriftf.: San.-Rat Dr. med. Loth. Konserv .: Stadtarchivar Dr. Alfred Overmann.

Erie (Pa, Ver. St.). Missionary Society of the Evangelical Association. [Erie, 237 W 11th Str., Rev. T. C. Meckell Gegr.: 1839. Einn.: ca 700 000 M. Org.: 1. Berichte, 2. Evangelical Messenger. Arbeitsf.: Japan, China.

Erlangen (Bayern, Dtschl.). Friedrich - Alexanders - Universität. [Erlangen] Gegr.: 1743. Hörerz.

[Eriangen] Gegr.; 1/43. Hörerz.; 1000-1100. o. Prof.: Hans Lenk (Min. und Geol.). ao. Prof.: Ed. Pechuel-Loesche (Geogr.).

Geographisches Seminar der Univ. [Erlangen] Gegr.: 1862. Dir.: Prof. Pechuel-Loesche.

Mineralogisches Kabinett und Geologische Sammlungen der Univ. [Erlangen] Gegr.: 1862. Dir.: Prof. H. Lenk.

Essen (Preuß., Deutschl.). Historischer Verein für Stadt und Stift Essen. Gegr.: 1880. Mitgl.: 248. Boitr.: 5 M. Publ.: Beiträge zur Geschichte. — Fors.: OLehrer Dr. Konrad Ribbeck. Schriftf.: . . .

Eugene (Oregon, Ver. St.). University of Oregon. [Eugene] Gegr.: 1882. Hörerz.: ca 550. Prof.: Thomas Condon (Geol.). Assist.-Prof.: J. Hyde (Geol.).

Evanston, s. Chicago.
Evreux (Eure, Frankr.).
Musée archéologique. [Evreux]
Gegr.: ... Konserv.: Alphonse Chassant.

Ewa (Oahu, Hawaii).

The Honolulu Magnetic Observatory of the U. S. Coast and Geod. Survey. Washington D. C. [Ewa] Gegr.: ...

W. L. v. Gr.: 158° 03,8′, N. Br.: 21° 19,2′, Seehöhe: 50 ft. Declin.: 9° 21′ O, Incl.: 40° 08′. Horiz. Int. C. G. S.: 0,2218. Beob.: S. A. Deel.

Fabriano (Italien).
Società Escursionisti. [Fabriano]
Gegr.: 1905. Mitgl.: . . Beitr.: . . .
Publ.: . . . — Präs.: Francesco Moscatelli.

Falmouth (Cornwall, Engl.).
Falmouth Observatory. Gegr.: ...
Publ.: ... – Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ... Seehöhe: ... Dir.: E. Kitto.

Ferrara (Italien). Libera Università di Ferrara. Gegr.: ... Hörerz.: 137. ao. Prof.: Gius. Bongiovanni (Met.). Incaric.: Felice Garelli (Min. u. Geol.). Museo Archeologico. [Ferrara] Gegr.: ... Dir.: G. Rivani.

Figueras (Spanien).
Instituto general y tecnico. [Fi-

gueras | Gegr.: ... Dir.: Luis Perez Cruzado (Geogr.).

Fiume (Österreich-Ungarn).

K. u. k. Marine-Akademle. [Fiumo, Corsia Deák] Gegr.: 1856. Kommdl: k. u. k. Liniensch. - Kpt. Hermann Pleskott (Ozeanogr.), Prof. Rob. Preißler, Liniensch. - Lt. Eduard Cossovel (astr. u. terrestr. Navig.), Prof. Anthaens Stupar (astr. u. terr. Navig.), Prof. Josef Schuler (Naturwiss. u. Geol.), Prof. Dr. Ludw. Böhm (Geogr.).

Naturwissenschaftl. Klub. | Finme, Via Ciottal | Gegr.: 1884. Mitgl.: 120. Beitr.: 12 Kr. Publ.: Mitteilungen (Bolletino del Club di scienze naturali). 80, 1 H.. 1 Kr., seit 1896. unbestimmt. — Vors.: Georg Frhr v. Vran yzan ý-Dohrinović, Elisabethpl. 3. Sekr.: Prof. Artur v. Meichsner.

Kgl. ungar. Nautische Akademie. [Finne] Gegr.: Anf. d. 19. Jahrh. Dir.: Lt. Desid. Kotán, Prof. Karl Mysz (Nantik).

Flagstaff (Arizona, Ver. St.). Lowell Observatory. [Flagstaff] Gegr.: ... Publ.: Bulletin. — Ö. L.v.Gr.: ..., N.Br.: ..., Seehähe: ... Dir.: Percival Lowell.

Flensburg (Preußen, D.). Agentur der Deutschen Seewarte. [Flensburg] Gogr.: ... Leiter: Nav.-Lehrer Pheiffer.

Florenz (Italien).

Accademia della Crusca. [Florenz] Gegr.: 1587. Mitgl.: 42. Präs.: Prof. Guov. Tortoni. Sekr.: Prof. Guido Mazzoni.

R. Istituto Cesare Alfieri di Scienze Sociali. [Florenz, Via Laura 42] Gegr.: 1874. Hörerz.: ... Prof.: Pietro Sensini (Commerc. Geogr.).

R. Istituto di Studi Superiori. [Florenz] Gegr.: . . Hörerz.: 600, Publ.: Publicazioni. — Prof.: Olinto Marinelli (Geogr.), Carlo Puini (Geogr. d. orient. Asiens), Paolo Mantegazza (Anthr.), Carlo De Stefani (Geol. u. physik. Geogr.), Ant. Abetti (Astron.). Pr.-Dox.: Attilio Mori (Geogr.), Pietro Sensini (Geogr.), Ettore Regàlia (Antr.), C. Marangoni (Met.), Giac. Trabucco (Geol.), A. Martelli (Geol.), G. Dainelli (Geogr. u. phys. Geogr.), Ant. Loperfido (Geod.), Aldobrand. Mochi. Istituto geografico militare. [Florenz, Via della Sapienzia 8] Gegr.: 1872. Dir.: Tén. generale Camillo Crema. R. Istituto superiore di magistero femminile. [Florenz] Gegr.: ... Hörerz.: 150. o. Prof.: March. Giac. F. Ajroli (phys. Geogr.). ao. Prof.: P. Sensini (polit. Geogr., Ethnogr., Statistik, Kartogr.).

R. Musco Archeologico. [Florenz, Palazzo della Crocetta] Gegr.:... Dir.: Prof. L. A. Milani. Vice-Isp.: Dr. L. Pernier, Dr. Ettore Gabrici. R. Musco di Storia naturale. [Florenz, Via Romana 19] Gegr.:... Dir.: Prof. E. H. Giglioli, Prof. Daniele Rosa.

Museo Nazionale d'Antropologia e Etnologia. [Florenz, Via timo Capponi 3] Gegr.: . . Publ.: . . — Dir.: Prof. Paolo Mantegazza,

Osservatorio Astronomico di Arcetri. [Florenz, Arcetri] Gegr.: 1872. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 11° 15′ 20₁″, N. Br.: 43° 45′ 14₄″, Sechöhe: 18₄,4°m, Prof.: Antonio A betti. .1ssist.: Dr. B. Viaro.

Osservatorio del Museo. [Florenz] Gegr.: ... Publ.: Publicazioni in zwangl. H., seit 1895. — Ö. L. v. Gr.: 11°15′28″, N. Br.: 43°46′4,″, Seehöhe: 73 m. Dir.: Prof. Const. Pittei.

Osservatorio Geodinamico di Quarto Castelio. [Florenz] Gegr.: 1895. Publ.: Bollettino sismologico. KV.: Mazzocchi, Borgo S. Lorenzo. Gr.-59, 1Bd, 1,501., seit 1898, Nov.—L. mer. di Roma: 01° 13″ 10,4″, N.Br.: 43″ 49″ 11,4″, Sehöhe: 119,71 m. Dir.: P. Raffaello Stiattesi.

Osservatorio meteorologico. [Florenz Via Romana] Gegr.: ... Dir.: Prof. Costant, Pittei.

Osservatorio sismico del Collegio della Querce. [Florenz. Via della Piazzola 9] Gegr.: 1873. Dir.: P. Camillo Melzi-Barnabita.

Osservatorio Ximeniano. [Florenz] Gegr.: 1763. Publ.: 1. Bollettino meteorologico, 2. Riassunti Pentadici dolle Osserv. Moteorol., 12 H., 3. Bollettino Sismologico, 12 Nr. — Dir.: P. Guido Alfani.

Regla Biblioteca Nazionale Centrale. [Florenz] Gegr.: 1747. Bost.: 500000 Bde, Geogr.: . . . Bde, Karten: . . . Bibl.-capo.: Dr. Salom. Morpurgo.

Robin-capo.: Dr. Salom. Morpurgo.
R. Deputazione Toscana di Storia
Patria. [Florenz] Gegr.: 1862. Mitgl.:
24 ord., 80 korresp. Publ.: 1. Documenti di Storia Italiana, 49. 2. Archivio
storico italiano, seit 1842. — Präs.:
Prof. Pasqu. Villari sen. Sekr.:
Prof. Alberto Del Vecchio.

Scuola di Geografia, [Florenz] Gegr.:
... Hörerz.: ... Ivoz.: A. Loperfido (Astr.), O. Marinelli (Geogr. u. Morph. d. Erdoberfl.), C. De Stefani (phys. Geogr. u. Geol.), A. Mori (Top. u. Kartogr.), J. De Johannis (pol. Ökonomie u. Stat.), C. Marangoni (Phytogeogr.), P. Mantegazza u. A. Mochi (Ethnogr.), C. Puini (Geogr. des Orients), A. Goen (Gesch.), C. Fasola (deutsche Spracho).

Società Asiatica Italiana. [Florenz, Piazza San Marco 2] Gegr.: 1886. Mitgl.: . . Beitr.: 201. Publ.: 1. Giornale. V.: B. Seeber (Loescher & Seebers Nachf.), Via Tornabuoni 20, Palazzo Corsi. 1 Bd, 20 frs, seit 1887. 2. Bollettino. — Präs.: Prof. Fausto Lasinio. Gen.-Sekr.: Dr. G. Ciardi Duprè.

Societa Colombaria. [Florenz, Via dei Bardi 32] Gegr.: 1735. Mitgl.: 80. Beitr.: 51. Publ.: Memorie im Arch. storico ital. — Präs.: Princ. Tommaso Corsini sen. Sekr.: Aug. Alfani.

Società di Studi Geografici e Coloniali in Firenze. [Piazza S. Marco 2] Gegr.: 1883. Mitgl.: 124. Beitr.: 121. Publ.: Rivista Geogr. Italiana. — Vors.. Prof. Enrico Hillyer-Giglioli. Sekr.: Prof. Olinto Marinelli.

Società Italiana di Antropologia, Etnologia e Psicologia comparata. [Florenz, Via Gino Capponi 3] Gegr.: 1871. Mitgl.: 82. Beitr.: 20 I. Publ.: Archivio per l'Antropologia e la Etnologia. 8°, 3 H., 20 I., seit 1871. Jan. — Präs: Prof. Paolo Mantegazza. Sekr.: Prof. Ettore Regàlia, Stephen Sommier. Florianopolis (Brasilien).

Instituto Historico e Geographico de Sancta Catherina. [Florianopolis] Gegr.: 1901. Mitgl.:... Publ.: Revista trimensal, 4 H., seit 1902. — Präs... Sekr.:...

Foix (Ariège, Frankreich).

Musée scientifique archéologique.

[Foix, palais de justice]. Gegr.: . . .

Konserv.: La fag et te.

Folkestone (England).
Folkestone Natural History and Microscopical Society (Public Library)

croscopical Society. [Public Library] Gegr.: 1868. Mitgl.: . . Beitr.: 5 sh. Präs.: T. Eastes. Sekr.: Stuart G. Hills.

Forli (Italien).

R. Osservatorio Meteorologico e Geodinamico. [Forli] Gegr.: ... Publ.: ... Dir.: Giovanni Mugna. Sotto-Dir.: Prof. Gaetani Montanari. Osservat.: Pellegrino Danesi.

Fortaleza (Ceará, Brasilien).
Instituto do Ceará. [Fortaleza] Gegr.: 1887. Mitgl.: 12. Eintr.: 108000, Beitr.: 28000. Publ.: Revista trimensal. R.: Barão de Studart. KV.: Typogr. Studart. Rua Formosa N. 46. 49, 4 H., 68000, seit 1887. März. — Präs.: Dezembargador Paul Nog. Borges de Fonseca. Sekr.: Senator J. de Oliveira Catunda.

Fourmies (Nord, Frankr.).

Société de Géographie (Membre d'Un. Géographique du Nord de la France, Douai). [Fourmies] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: . . - Vors.: . . . Sekr.: . . .

Frankenthal (Pfalz, Dtschl.).

Altertumsverein. [Frankenthal] Gegr.: 1892. Mitgl.: 160. Beitr.: 4 M. Publ.: Monatsschrift. V.: Friedr. A beek. 4°, 12 N. 4 M. — Vors.: Joh. Krans. Schriftf.: Karl Hof.

Frankfurt a.M. (Preuß., D.).
Akademie für Sozial- und Handelswissenschaften. (Frankfurt a. M.,
Börsenstr. 19] Gegr.: 1901. Hörerz.:
701. Dox.: Dr. Deckert (Handelsgeogr., hauptamtlich); Dr. Franz

(Pr.-Doz.), Dr. A. Kraus (Pr.-Doz., Handelsgeogr.).

Frankfurter Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte, e. V. [Frankfurt a. M., Zool. Garten] Gegr.: 1870 (arbeitende Sektion der Deutsch. Anthrop. Ges., seit 1901). Mitgl.: 200. Beitr.: 5 M. Vors.: Prof. Dr. Edinger, Leerbach 27. Schriftf.: Dr. Lejeune.

Freies deutsches Hochstift. [Frankfurt a. M., Großer Hirschgraben 23 u. Am Salzhaus 5] Gegr.: 1859, reorg.: 1884. Mitgl.: 1600. Beitr.: 8 M., ausw. 6 M. Publ.: 1. Berichte, 2. Jahrbuch, seit 1902, 3. Schriften. — Gen.-Sekr. u. Vorst. d. Sammlan: Prof. Dr. Otto.

u. Vorst. d. Sammlgn: Prof. Dr. Otto Heuer. Physkalisch. Verein. [Frankfurt a. M... Stiftstr. 32] Gegr.: 1824. Mitgl.: 630 (u. 16 ewige). Beitr.: 20 M. Publ.: Jahresberichte. — Dov.: Dr. Behn (Phys.) Prof. Dr. Frannyd (Chapila).

Jahresberichte. — Dox.: Dr. Behn (Phys.), Prof. Dr. Fre und (Chemie), Dr. C. Déguis ne (Elektrotech.). Vors.: Prof. Hartmann, Schumannstraße 45. Schriftf.: Dr. W. Boller. Günthersburg-Allee 48. — Meteorol. Station II. Ordn., Publ.: Meteorol. Tabellen.

Römisch-germanische Kommission des Kais. Deutsch. Archäologischen Instituts. [Frankfurt a. M., Eschersheimer Landstraße 34] Gegr.: 1901. Publ.: Bericht über die Fortschritte der Römisch-germanischen Forschung. V.: Jos. Baer & Cie. 89, 1 H. 3 M., seit 1905. — Dir.: Prof. Dr. Hans

Dragendorff. Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft. [Frankfurt a.M., Bleichstraße 59 Gegr.: 1817. Mitgl.: 810 (u. 110 ewige, 175 korresp.). Beitr.: 20 M. Publ.; 1. Abhandlungen, R.: Dr. F. Römer. KV.: Moritz Diesterweg, Hochstraße. 40, zwangl. Bde, seit 1854. 2. Jahresberichte. R.: Dr. med. A. Knoblauch, Gärtnerweg 31. KV.: wie 1. 80, seit 1868. --Doz.: Prof. Dr. F. Kinkelin (Min.). Prof. Dr. W. Schauf (Min.), Prof. Dr. M. Möbius (Geol. u. Pal.), Prof. Dr. H. Reichenbach, Dr. F. Römer (Zool.). Vors.: Dr. A. Jassoy, Nene Zeil 63. Kustos des Mus .: Dr. F. Römer.

Stadtbibliothek. [Frankfurt a. M.]

Gegr.: 1668. Best.: 311 300 Bde, Geogr.:..., Karten:... Dir.: Konsist, -Rat Prof. Dr. Friedr. C. Ebrard.

Städtisches Historisches Museum. Frankfurt a. M., Weckmarkt 1-5] Gegr.: 1877, erweitert: 1893 u. 1901. Dir. : Otto Cornill. Dir. - Assist .: Dr. Otto Lauffer. Rud. Welcker.

Statistisches Amt der Stadt Frank-furta.M. [Neue Kräme 5] Gegr.: 1865. Publ.: Beiträge z. Statistik d. ~. KV .: J. D. Sauerländer, Finkenhofstraße 21. 40, 5 H. zu versch. Pr., seit 1892. - Dir.: Prof. Dr. H. Blei-

cher, Mauerweg 18.

Taunus-Klub, e. V. [Frankfurt a. M., Gr. Gallusstr. 17] Gegr.: 1868. Mitgl.: 2069. Beitr.: 4 M. Publ.: Jahresberichte, - Vors.: P. Kittel, Junghofstr. 11. Schriftf .: Friedr. Moser. Meteorolog. Station II. Ordn. auf d.

Gr. Feldberg i. T.

Verein f. Geographie u. Statistik, e.V. [Frankfurt a. M., Stadtbibliothek] Gegr.: 1836. Mitgl.: 615. 15 M. Publ.: Jahresbericht. V.: Gebr. Knauer, Holzgraben 31. 80, alle 2 Jahre 1 H. z. 4-6 M., seit 1837. -Vors.: Konsist. - Rat Prof. Dr. Ebrard, Untermainkai 6. Gen .. Sekr .: Bibliothekar Dr. Traut.

Verein für Geschichte u. Altertumskunde. [Frankfurt a. M.] Gegr.: 1857. Mitgl.: 350. Beitr.: 8 M. Publ.: Archiv für Frankfurts Geschichte u. Kunst. V.; K. Th. Völker. 80. - Vors.: Archiv-Dir. Dr. Rudolf Jung. Schriftf.: Dr.

Otto Lauffer.

Frankfurt a. O. (Preuß., D.). Historischer Verein für Heimatkunde in Frankfurt a. O. Gegr.: 1861. Mitgl.: 120. Beitr.: 3 M. Mitteilungen. - Vors.: Verw.-Ger.-Dir. Dr. Pollack. Sekr.: Rektor Bieder, Park 6.

Naturwissenschaftl. Verein des Reg .-Bez. Frankfurt a. O. Gegr.: 1883. Mitgl.: 280. Beitr.: 6 M., Auswärt. 3.50 M. Publ.: Helios. KV.: R. Friedländer & Sohn, Berlin NW 6, Carlstr. 11. 8º, 1 Bd 2 M., seit 1883, April. Bibliothek und Sammlungen im Lienau-Hause, Oderstraße 15. -Vors.: Prof. Dr. Hugo Roedel. Sophienstraße. Sekr.: Forstrat Mühl,

Crossenerstraße 15. Mus. - Vorst. u. Biblioth .: M. Klittke.

Frauenfeld (Schweiz). Historischer Verein des Kantons Thurgau. [Frauenfeld] Gegr.: ... Mitgl.: 174. Beitr.: ... Publ.: Thurgauische Beiträge zur vaterländischen Geschichte. - Präs.; Prof. Dr. Joh. Meyer.

Thurgauische Naturforschende Gesellschaft. [Frauenfeld] Gegr.: 1854. Mitgl.: 138. Beitr.: 5 frs. Publ.: Mitteilungen. 80, alle 2 Jahre 1 Bd z. versch. Pr., seit 1857. - Vors.: H. Wegelin. Sekr.: A. Brodbeck.

Fredericia (Dänemark).

Det Danske Missionsselskab. [Fredericia] Gegr.: 1821. Einn.: ca 200 000 M. Org.: Dansk Missionsblad. Arbeitsf.: Indien, China. Präs.: Pastor A. Busch. Sekr.: Pastor T. Lögstrup.

Frederiksdal b. Fuursee (Dänemark).

Süßwasser-biologisch.Laboratorium. [Frederiksdal, pr.K.Lyngby] Gegr.: 1897. Dir.: Dr. C. Wesenberg-Lund, Fortunvej 5, K. Lyngby.

Freiberg (Sachs., Deutschl.). Freiberger Altertumsverein. [Freiberg i. S., Burgstr. 22] Gegr.: 1860. Mitgl.: über 300. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen, mit Bildern a. Freib. Vergangenheit. KV.: Gerlachsche Buchdruckerei. Gr.-80, 1 H., seit 1865. Altertumsmuseum, Bibliothek. -Vors.: Bürgerschull. Konrad Knebel. Silberhofstr. 7/1.

Geographisch. Verein. [Freiberg i. S.] Gegr.: 1877. Mitgl.: 20. Beitr.: 4 M. Vors.: Prof. Krumbiegel. Sekr.:

Prof. Gündel.

Kgl. Bergakademie. [Freiberg i. S.] Gegr.: 1765. Hörerz.: 470. o. Prof.: Dr. R. Beck (Geol.). Dox.: ao. Prof. Dr. P. Wilski (Geod.).

Freiburg i. B. (Baden, D.). Albert-Ludwig-Universität. [Freiburg i. B.] Gegr.: 1457. Hörerz.: 1600-2200. o. Prof.: Gust. Steinmann (Geol., Pal.). Hon.-Prof.: Ludwig Neumann (Geogr.), Georg Bochm

(Geol.), Alfred Osann (Min., Krist.). Pr.-Dox.: Otto Wilckens (Geol.). Badischer Verein für Volkskunde. [Freiburg i. B.] Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Publ.: Blätter, F.: Fehsenfeld. Seit 1904. — Vors.: Prof. Dr. Friedr. Pfaff, Starkenstr, 1. Schriftf.:

Geographisches Institut der Univ. [Freiburg i. B., Hebelstr. 40] Gerr.: 1891. Biblioth:: ca 1500 Bde. 1800 Brosch., 140 Wandk., ca 1500 Handk. Etat: 800 M. Dir.: Prof. Dr. L. Neumann.

Geologisches Institut d. Universität. [Freiburg i. B., Hebelstr. 40.] Gegr.: 1886. Etat: 3800 M. Dir.: Prof. Dr. Steinmann. Assistn: Priv. - Doz. Dr. Otto Wilckens, cand. geol. Otto

Schlagin weit.

Gesellschaft zur Beförderung der Geschichts-, Altertums- und Volkskunde von Freiburg, dem Breisgau u. den angrenzenden Landschaften. [Freiburg i. B.] Gegr.: 1826. Mitgl.: 154. Beitr.: ... Publ.: Zeitschrift. In neuer Folge als Alemannia, Zeitschrift f. alemannische u. fränkische Geschichte, Volkskunde, Kunst u. Sprache. V.: Fr. Ernst Fehsenfold. -- Vors.: Hofrat Prof. Dr. Heinr. Finke. Schriftf.: Archiv.-Rat Dr. P. Albert.

Mineralogisches Institut der Univ. [Freiburg i. B., Hebelstr. 40] Gegr.: 1901. Dir.: Prof. Dr. Osann.

Museum für Urgeschichte der Univ. [Freiburg i. B., Hebelstr. 40] Gegr.: 1880. Etat: 700 M. Dir.: Prof. Wiedersheim, Prof. Dr. Steinmann.

Naturforschende Gesellschaft zu Freiburg i. B. Gegr.: 1821. Mitgl.: 274. Beitr.: 3.50 M. Publ.: Berichte. R.: Major a. D. Dr. K. Gerhardt, Thurnseestr. 87. KU.: J. C. Mohr (Paul Siebeck), Tübingen. 89, 1 Bd, 12 M., seit 1857. — Vors.: Weehselt alljährl. Sekr.: Prof. Dr. Fischer, Erwinstraße 32.

Reichs-Limeskommission. [Freiburg i.B.] Gegr.: 1892 durch Theod. Mommsen. Publ.: 1. Limesblatt erscheint nicht mehr. 2. Der obergermanisch-rätische Limes d. Römerreiches. R.: Die Dirigenten. V.: O. Pelters, Heidelberg. 49, 3—4 Lfgn., 5-6 M. — Vors.: vacat. Geschäftsf. Ausschuß: Prof. Dr. Ernst Fabricius, Freiburg i. B., Vors., Prof. Dr. Ernst v. Herzog, Tübingen. Assist.: Dr. Walth. Barthel. Dirigenten: Gen. - Lt. a. D. v. Sarwey, Charlottenburg, Prof. Dr. E. Fabricius. Freiburg.

Vereinigte Sammlungen der Stadt Freiburg i. B. Städt, Konserv.: Dr. O.

Kümmel.

Freiburg (Schweiz).

Deutscher geschichtsforsch. Verein des Kantons Freiburg. [Freiburg] Gegr.: 1893. Mitgl.: 203. Beitr.: 3 frs. Publ.: Freiburger Gesch.-Blätter— Prüs.: Prof. Dr. Alb. Büchi, Alpengasse 15. Schriftf.: Pfarrer Schwaller, Altersvil.

Historisches und Kunsthistorisches Museum. [Freiburg, i. Universitätsgebäude] Gegr.: 1828. Vorst.: Max v. Techtermann.

Kantonale u. Universitätsbibliothek. [Freiburg] Gegr.: 1848. Best.: 115 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: Max v. Diesbach.

Kantonales Statistisches Bureau des Kantons Freiburg. Gegr.: ... Vorst.: Dr. Buomberger.

Naturhistorisches Museum. [Freiburg, Pérolles] Gegr.: ... Konserv.: Lyceal-

prof. M. Musy.

Société Fribourgeoise des sciences naturelles, [Freiburg | Gegr.:... Mitgl.: 133. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin et Mémoires (Série Géologie et Géographie). KV.: Impr. Fraguière. 8º, zwangl. H. z. versch. Pr. — Vors.; Prof. M. Musy. Sekr.: Prof. Dr. L. Gobet.

Universität. [Freiburg] Gegr.: 1889. Hörerz.: 450. o. Prof.: Raym. de Girard (Geol.), Joan Brunhes (Geogr.). ao. Prof.: Alb. Gockel (Meteorol.). Pr.-Dox.: Paul Girardin (angew. Geogr.).

Freienwalde a. Od. (Pr., D.)

Deutsche Gesellschaft f. die wissenschaftliche Erforschung Anatoliens. [Freienwalde] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 20 M. Publ.: Anatolo. — Vors.: Dr. Waldemar Belek, Frankfurt a, M. Freising (Bayern, Dtschl.). Kgl. bayer. Lyceum. [Freising] Gegr.: 1834. Hörerz.: 142. Prof.: Jos. Mayer (Phys.. Math., Astr.), Joh. Ev. Weiß (Bot., Zool., Anthr.). ao. Prof.: Ludw. Standenmaier (Chemie, Min., Geol.).

Historischer Verein. [Freising] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Sammelblatt. — Vors.: ... Schriftf.: ...

Freiwaldau (Österr.-Schl.). Mährisch - schlesischer Sudetengebirgsverein. [Freiwaldau] Gegr.: . . . Mitgl.; . . Beitr.: . . Publ.: Altvater. R.: OLehrer Adolf Kottner. KV.: A. Blažek. 49, 12 Nr., 3 M., seit 1883, Jan. — Vors.: . . . Sekr.: . . .

Fréjus (Var, Frankreich). Musée scientifique et archéologique. [Fréjus] Gegr.: Publ.: ... Konserr.: Dr. Roquemann.

Friedberg (Hessen, Dtschl.). Geschichts-u.Altertumsverein. Friedberg | Gegr.: 1894. Mitgl.: ca 190. Beitr.: 2 M. Publ.: In den Quartalblättern d. Hist. Ver. f. d. Großbzgt. Hossen. — Vors.: OLehrer Helmke. Schriftf.: Lehramtsass. Dreker.

Friedrichshafena. Bodensee (Württemberg, Deutschl.).

Verein für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung. [Friedrichshafen] Gegr.: 1868. Mitgl.: 616. Beitr.: 4 M. Publ.: Schriften. R.: Prof. Dr. Joh. Meyer, Frauenfeld, Schweiz. KV.: J. Th. Stettner, Lindau. 40, 1 Bd, seit 1868. — Präs.: Dr. Eberh. Graf Zeppelin - Ebersberg, Konstanz. Geschäftsf. Vorst.: Hofrat Schützinger, Bürgermstr., Lindau. Sekr.: Med.-Rat Dr. Lachmann, Überlingen.

Fulda (Preußen, Deutschl.). Geschichtsverein. [Fulda] Gegr.: 1896. Mitgl.: 98. Beitr.: 4 M. Publ.: Fuldaer Geschichtsblätter. — Vors.: OBürgermstr. Dr. Antoni. Schriftf.: Redakteur Baum.

Städtisches Museum. [Fulda] Gegr.: ... Dir.: ...

Verein f. Naturkunde. [Fulda] Gegr.: 1865. Mitgl.: 42. Beitr.: 6 M. Publ.:

Bericht m. Ergänzungshftn. — Vors.: Hofapoth. Dr. Siemens. Sekr.: Hauptlehrer J. Vonderau.

Gaithersburg (Md, V. St.). Station des internationalen Breitendienstes. [Gaithersburg] Gegn.: 1899. Ö. L. v. Gr.: 77° 12′, N. Br.: 39° 8′ 19,31′′, Beob.: Dr. Frank E. Ross.

Galesburg (III., Ver. St).

Knox College Observatory. [Galesburg] Gegr.: O. L. v. Gr.: ..., N.
Br.: ... Dir.: Aladine C. Long den.

Galle (Ceylon).
Government Marine Biological Station, s. Trincomali.

Galway (Irland).
Royal University of Ireland. [Galway]
Gegr.: 1849. Hörerz.: 106. Examiner
in phys. Geogr. and Geol.: Richard
John Anderson.

Gap (Hautes-Alpes, Frankr.).

Musée scientifique archéologique
départemental des Hautes-Alpes.
[Gap] Gegr.: ... Publ.: ... - Konserv.:
Partie scientif.: Dav. Martin: Partie
archéol.: le chanoine Paul Guil-

Société d'Études des Hautes-Alpes. (Gap., à la Préfecture) Gegr.: 1881. Mitgl.: 284. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — Vors.: Avocat Hugues. Sekr.: Prof. Dunnas.

Geestemünde (Preuß., D.). Verein für Naturkunde an der Unterweser. [Geestemünde] Gegr.: 1896. Mitgl.: 180. Beitr.: 4 M. Publ.: 1. Aus der Heimat — für die Heimat. Beiträge zur Naturkunde des Gebietszwischen Elb- und Wesermündung. KV.: v. Vangerowsche Buchh., Georg Schippor, Bremerhaven. 1.50—2 M., soit 1898; 2. Separate Schriften. KV.: W. Engelmann, Leipzig. — Vors.: Lehrer Fr. Plettke. Friedrichstr. 25. Sekr.: Lehrer Chr. Brock mann, Lehe, am Markt 3/III.

Geldern (Preußen, Dtschl.). Historischer Verein für Geldern und Umgegend. Gegr.: 1852. Mitgl.: 160. Beitr.: 3 M. Publ.: Veröffentlichgn.— Vors.: Kreisschulinsp. Dr. Kösters. Schriftf.: A. Holthausen, Lehrer, Dammerstr. 5.

Gembloux (Belgien).

Institut agricole de l'État. [Gembloux] Gegr.: . . Hörerz.: 112. Doz.: De Brouwer (Min. u. Geol.).

Geneva (N. Y., Ver. St.).

Museum of Hobart College, Geological and mineralogical Collection.

[Geneva] Gegr.: Publ.: ...

Smith Observatory. [Geneva] Gegr.: 1888. — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ... Dir.: Prof. Will. R. Brooks.

Genf (Schweiz).

Institut genevois. Gerr.: 1853. 5 Sektionen (u. a. Section des Sciences naturelles u. Sect. d'histoire). Mitgl.: 50. Vors.: Henry Fazy. Sekr.: John Briquet.

Musée d'histoire naturelle de Genève. [Aux Bastions] Gegr.: 1811. Publ.: Revue Suisse de Zool. — Dir.: Prof.

Dr. Maurice Bedot.

Observatoire. [Genf] Gegr.: 1829, vergrößert 1878. — Ö. L. v. Gr.: 6°9' 11", N. Br.: 46°11'58,8", Seehöhe: 407 m. Dir.: R. Gautier. Astron.: J. Pidoux. Astr. adj.: E. Schaer.

doux. Astr. aug.: L. Schaor.
Société de Géographie de Genève.
à l'Athénée] Gegr.: 1858. Mitgl.: 180.
Beitr.: 20 frs. Publ.: Le Globe. Journal Géogr., Organe de la Soc. G.
Genève. Bulletin et Mémoires. R.:
Dr. A. de Claparède. F.: R. Burk-hardt, 2, place du Molard. 8º, 2 H.,
4 frs. f. Ausl. 6 frs. seit 1860. Jan.
Bibliothek: 4500 Bde, ca 3000 Karten.
Bibliothek: 4500 Bde, ca 3000 Karten.
Bibliothe. M. Prössel. — Präs.: Dr.
jur. A. de Claparède, Villa La
Boissorette. Sekr.: Fernand Tavel.

Statistisches Bureau d. Kantons Genf. Gegr.: ... Vorst.: Kühne. Université de Genève. Gegr.: 1559 als

Akademie (Académie de Caloin) u. 1873 (mit Kreining) d. medizinischen Fakultät als Univ. betitelt. Hörerz.: 1266. o. Prof.: Raoul Gautier (Astr., n. Geogr.), W. Rosier (polit., hist. u. Handelsgeogr.), Charl. Sarasin (Geol.), L. Dupare (Min. n. Petr.). Pr. Dox.: A. de Claparè de (Geogr.).

Société de Physique et d'Histoire Naturelle. [Genf, à l'Athénée] Gegr.:

1790. Mitgl.: 60. Beitr.: 20 frs. Publ.: 1. Mémoires de la Société. 4º, zwangl. H. z. versch. Pr.; 2. Comptes Rendus. 8º, 1 Bd. V.: Georg & Co., 10 Corraterie. — Vors.: Alex. Le Royer. Sekr.: Maurice Gautier.

Gent (Belgien).

Koninkl. Vlaamsche Academie voor Taal- en Letterkunde. Gent. Koning-Gegr.: 1886. Mitgl.: 25 straat 18] aktiv, 10 korresp., 25 Ehrenmitgl. Publ.: 1. Verslagen en mededoelingen. 80, ..., 4 fl., seit 1887; 2. Jahrboek, 80, 1 Bd, 2 fl., seit 1887. V.: A. Siffer, St. Baafsplaats 1. Vors.: Jan Brock kaert, Bijkstraße 48, Bendermonde. Sekr .: Edw. Gailliard, Terplaten. Stadt-Universitätsbibliothek. und [Gent] Gegr.: . . . Best.: 340 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... Oberbiblioth .: F. van der Haeghen.

Université de l'État de Gand. (Gent) Gegr.: 1816. Hörerz.: 850. o. Prof.: C. Dusausoy (Geod. u. Astron.). ao. Prof.: F. Fag nart (Handelsgeogr.), C. De Bruyn (Geogr., Bot., Zool. u. Ethnogr.), K. Stainier (Geod., phys. Geogr., F. Van Ortroy (pol. u. Kol.-Geogr., Gesch. d. Geogr., Method.), Chargé de cours: J. Cornet (physik. Geogr.)

Genua (Italien).

R. Biblioteca Universitaria. [Genua] Gegr.: 1773. Bost.: 126000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... Biblioth.: Prof. Attilio Pagliaini.

Gabinetto Geologico dell' Università. [Genua, Via S. Agnese 1] Gegr.: 1877. Publ.: . . . – Dir.: Art. I s e l. Assist.:

Gaetano Rovereto.

Istituto Idrografico della Regia Marina. [Genua] Gegr.: 1872. Publ.: Annali idrografici. — 6 Abteilungen: I. Istrumenti nautici, II. Idrografia, III. Osservatorio astron. e magnet., IV. Calcoli, V. Meteorologia, VI. Annali Idrogr. e pubblicazioni varie. — Dir.: Cpt. di freg. G. M. G i a v o t to.

Museo civico di storia naturale. [Genua,Villetta Dinegro] Gegr.: 1867. Publ.: Annali. — Dir.: March. Giac. Doria.

Osservatorio. [Genua, Marinestation] Gegr.: 1872. O. L. v. Gr.: 8° 55′ 21″. N. Br.: 44°25′9,3″, Seehöhe: 116 m. Dir.: Cpt. di freg. G. M. Giavotto. Osservatorio meteorologico dell'Università. [Genua] Gegr.... Publ..... Dir.: Franc. Porro. Observ.: Orestilla Mariotti.

Società di letture e conversazioni scientifiche. [Genua] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Rivista Ligure di Scienze, Lettere ed Arti. ... Vors.:

... Sekr.: ...

Società Ligure di Storia Patria.

(Genua, Palazzo Bianco) Gegr.: 1857.

5 Sektionen: Storia, Archeologia,
Legislazione, Paletnologia, Belle Arti.
Mitgl.: 350. Beitr.: 121. Publ.: 1. Atti
seit 1858: 2. Giornale storico e letterario della Liguria (già Giornale
Ligustico), seit 1872. — Präs.: March.
Cesare Imperiale di S. Angelo. Gen.
Sekr.: Prof. Hattia Horesco.

Società Ligustica di Scienze naturali e geografiche. [Genua.ViaS. Agnese 1] Gegr.: 1890. Mitgl.: 72. Beitr.: 20 l. Publ.: Atti, 89, 4 H., 25 l., seit 1890, Jan. — Vors.: Prof. A. Issel. Sekr.:

Dr. A. Pandiani.

Università degli studi. [Genua] Gegr.: ... Hörerz.: 1325. o. Prof.: Arturo Issel (Geol.), Giov. Neg ri (Petrogr.). ao. Prof.: Franc. Porro (Astron.). Prin. -Doz.: Pasq. Leonardi-Cattolica (Astr.).

Scuole d'applicazione pergli ingegneri: Arturo Issel (Geogr.), Doz.: Bernard. Frescura (Geogr.), Franc. Viezzoli (Geogr.), G. Ro-

vereto (Geol.).

Georgetown (Brit.-Guiana).

Department of lands and mines.

[Georgetown] Gegr.: 1892. Publ.:

Annual Departm. Reports. — Dir.:

The Commissioner of Lands and Mines.

The R. Agricultural and Commercial Society of Brit. Guiana. [Georgetown] Gegr.: 1844. Mitgl.: 436. Beitr.: Town Members: \$ 10, Country M. 8 \$, Assoc.: 5 \$. Publ.: Local Newspapers. — Vors.: The Hon. B. Howell Jones. Sekr.: S. A. Harvey Culpeper.

Georgetown (D. C., V. St.). Observatory of Georgetown Univ. Gegr.: 1842, ren. 1888. Ö. L. v. Gr.: 282° 55′ 26″, N. Br.: 38° 54′ 76,2″, Seehöhe: 46 m. Dir.: vacat.

Gera (Reuß, Deutschland). Geschichts- und Altertumsverein. [Gera] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... Vors.: ... Sekr.: ...

Gießen (Hessen, Deutschl.). Geodätisches Kabinetd. Univ. [Gießen] Gegr.: ... Dir.: Prof. Karl Fromme. Geographisches Institut der Univ. [Gießen, Landgraf Philipp-Platz 27] Gegr.: 1891. Dir.: Prof. W. Siovers. Gesellschaft für Erd- und Völkerkunde. [Gießen] Gegr.: 1896. Mitgl.: 337. Beitr.: 4 M. Publ.: Geogr. Mit-

537. Bettr.: 4 M. Publ.: Geogr. Mitteilungen aus Hessen. V.: J. Ricker. 80, zwangl. H., z. versch. Pr., seit 1900.— Vors.: Prof. Dr. W. Sievers. Schriftf.: Otto Kindt.

Hessische Ludwigs - Universität.
[Gießen] Gegr.: 1607. Hörerz.: 1100.
o. Prof.: Wilh. Sievers (Geogr.).

Erich Kaiser (Min.).

Hessische Vereinigung für Volkskunde. [Gießen] Gegr.: 1901. Mitgl.: 1100. Beitr.: 1.50—20 M. Publ.: Hess. Blätter f. Volkskde. V.: B. G. Teubner, Leipzig, Poststr. 3. Zwangl. H., jährl. möglichst 3, seit 1902. — Vors.: Prof. Dr. Ad. Strack, Alicestr. 16. Sekr.: Oberlehrer Schmoll, Ludwigsplatz 6.

Oberhessischer Geschichtsverein. [Gießen] Gegr.: 1878. Mitgl.: 450. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. — Vors.: Prof. O. Behaghel. Schriftf.: Pr.-Doz. Dr. Vogt.

Oberhessische Gesellschaft für Naturund Hellkunde. [Gießen] Gegr.; 1833. Mitgl.; ea 200. Beitr.; 3 M. Publ.; Berichte. — Vors.; Prof. F. v. Wagner (naturw. Abt.). Prof. Peter Poppert (med. Abt.).

Vereinigte Universitäts- und vereinigte Senckenbergische Biblioth. [Gießen, Keplerstr. 2] Gegr.: 1612. Best.: ca 200000 Bde, Geogr.: ca 3500 Bde und mehrere Hundort Karten.

Dir.: Herm. Haupt.

Gijon (Spanien).

Instituto general y tecnico. [Gijon] Gegr.: ... Prof.: Silvano Fernandez (Geogr.).

Glarus (Schweiz).

Historischer Verein des Kantons Glarus. Gegr.: 1863. Mitgl.: 78. Beitr.: 5 frs. Publ.: Jahrbuch. KV.: Bäschlin's Buchh. 40, zwangl. in Bdn zu 2-4 frs, seit 1865. — Präs.: Dr. F. Schindler, Advocat. Schriftf .: Prof. Dr. Nabholz.

Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus. Gegr.: 1881. Mitgl.: 45. Beitr.: 2 frs. Publ.: Neujahrs- i blatt. - Vors.: Prof. J. Oberholzer. Sekr .: J. Wirz.

Glasgow (Mo., Ver. St.).

Morrison Observatory. Glasgow, Mo.] Gegr.: 1875. Publ.: . . . - Ö. L. v. Gr.: 267° 10′ 30″, N. Br.: 39° 13′ 45,6″, Seehöhe: 288m. Dir.: C.W. Pritchett.

Glasgow (Schottland).

Andersonian Naturalists' Society. [Glasgow, Andersonian Buildings. George Street 204] Gegr.: . . Mitgl.: ... Beitr.: 2 sh 6 d. Präs.: John Wood. Sekr.: R. B. Johnstone, Cambridge Drive; J. Nisbet, 43, Gartland Drive. Dennistown.

Geological Society of Glasgow. [207, Bath Street] Gegr.: 1858. Mitgl.: . . . Beitr.: 10 sh. Publ.: Transactions. -Präs.: Dr. R. H. Traquair. Sekr.: James Barclay Murdoch, Capelrig, Newton-Mearns, Renfrewshire.

Livingstonia Mission of the United Free Church of Scotland. [Glasgow, 232, St. Vincent Str.] Gegr.: ... Convener: Lord Overtoun, Glasgow, 7, West George St. Publ.: Annual Report. - Sekr.: R. M'Clure, 145, St. Vincent St.: J. Fairl. Daly, 17, Park Circus Place.

Marine Biological Association of the West of Scotland. [Glasgow] Gegr.: 1893. Mitgl.: . . Beitr.: 21 sh. Publ.: Annual Report. -- Die Gesellschaft unterhält d. Marine Biological Station zu Millport. — Präs.: J. F. Gemmill, University. Sekr.: John A. Todd, Glasgow, 190, West George St.

Natural History Society. [Glasgow,

207, Bath Street] Gegr.: 1851. Mitgl.: 212. Beitr.: 7 sh 6 d. Publ.: . . . -Präs.: Peter Ewing. Sekr.: A. Ross, 2, Kennyhi'l Gardens.

Observatory of the University. [Glasgow, W., Dowanhill Gegr.: 1760. a. d. jetzigen Sitz verlegt 1845. Publ.: ... - Ö. L. v. Gr.: 355° 42′ 22″, N. Br.: 55° 52′ 42,6″, Seehöhe: 180 ft. Dir.: Prof. Ludw. Becker.

R. Philosophical Society. [Glasgow, 207, Bath St. | Gegr.: 1802. Mitgl.: 1000. Eintr.: 21 sh, Beitr.: 21 sh. Publ.: Proceedings. -- Präs.: Dr. D. Murray. Sekr.: Prof. P. Bennett.

The Glasgow and West of Scotland Technical College. Gegr.: 1886. Hörerz.; 600, Sekr. u. Dir.: H. F.

Stockdale.

The Scottish Geographical Society, Glasgow Branch. Sekr.: A. Crosbie Turner, 65, Bath., s. Edinburgh. United Original Secession Synod. [Glasgow, Pollokshaws, Rev. W. B. Gardiner] Gegr.: 1871. Einn.: ca 50000 M. Publ.: Original Secession Magazine. Arbeitsf.: Zentralindien.

University of Glasgow. Gegr.: 1451. Hörerz.: 2300. Prof.: John W. Gregory (Geol.), L. Becker (Astr.).

University Library. [Glasgow] Gegr.: im 15. Jahrh. Best.: ca 180 000 Bde. Geogr.:... Bde, Karten :... Biblioth.: James Lymburn.

West of Scotland Branch of the British Astronomical Association. [Glasgow] Gegr.: 1894. Mitgl.: . . . Beitr.: . . Publ.: . . . — Präs.: John Dansken. Sekr.: John Main, 14. Clyde View; W. McIntosh, 21, Lawrence Street.

Glauchau (Sachs., Dtschl.). Verein für Naturwissenschaft und Erdkunde. | Glauchau, Hôtel Stadt Hamburg | Gegr.: 1898. Mitgl.: 31. Beitr.: 6 M. Publ.: ... - Vors.: OLehrer H. v. Einsiedel, Lindenstraße. Sekr.: OLehrer Dr. P. Dietel, Turnerstraße.

Gloucester (England).

Cotteswold Naturalists' Field Club. [Gloucester, Eastgate | Gegr.:... Mitgl.: ... Eintr.: 1 1, Beitr.: 15 sh. Präs.: C. Callway. Sekr.: S. S. Buckman, Charlton Kings, Cheltenham.

Görlitz (Preußen, Dtschl.). Gesellschaft für Anthropologie und

Urgeschichte der Oberlausitz. [Görlitz] Gegr.: 1888. Mitgl.: 400. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahreshefte. Präs.: Mus.-Dir. L. Feyerabend.

Zweigverein Görlitz, Gegr.: 1888. l'ors .: L. Feyerabend. Schriftf .:

San.-Rat Dr. Zernick.

Zweigverein Bautzen. Gegr.: Vors .: Prof. Naumann. 1901. Schriftf.: Bürgerschullehr. Wilhelm. OberlausitzerGedenkhallemit Kaiser Friedrich - Museum. [Görlitz, am Friedrichsplatz] Gegr.: 1902. Dir.: L. Feyerabend.

Naturforschende Gesellschaft. [Görlitz, am Museum 1] Gegr.: 1811. Mitgl.: 379. Beitr.: 12 M. Publ.: Abhandlungen, Gr.-80, alle 3 Jahre 1 Bd, f. Mitgl. 3 M., seit 1827. — Vors.: San.-Rat Dr. Freise, Promenade 12. Sekr.: Dr. Simmrich, Jacobstr. 10. -Geogr. Sektion. Vors.: OLehrer

Dr. Broßmann.

Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften. [Görlitz] Gegr.: 1779. Mitgl.: 250. Beitr.: 10 M., Ausw.: 4 M. Publ.: 1. Neues Lausitz. Magazin. KV.: Herm. Tzschaschel, Ander Frauenkirche 2, 2, Codex diplomaticus Lusatiae superioris. — Präs.: Kgl. Zeremonienmstr. v. Wiedebach u. Nostitz-Jänkendorf auf Arnsdorf. Sekr.: Prof. Dr. Richard Jecht.

Göttingen (Preuß., Dtschl.). Anthropologisch - naturwissenschaftlicherVerein. [Göttingen | Gegr.: 1887. Mitgl.: 50. Beitr.: 2 M. Vors.: Prof. Dr. Max Verworn. Sekr.: Prof. Dr. F. Frenkel.

Ethnographische Sammlung der Univ. Göttingen] Gegr.: ... Dir.: Prof.

Ehlers.

Geographisches Seminar der Univ. Göttingen | Gegr.: 1875 bzw. 1904. Kartensammlung: Best.: ... Dir.: Prof. Dr. H. Wagner. Assist.: Dr. Walther Behrmann.

Geologisch-paläontologischesInstitut der Univ. [Göttingen] Gegr.: 1864. Der.: Prof. Dr. A. v. Koenen.

Geophysikalisches Institut der Univ. [Göttingen] Gegr.: 1901. Publ.: Wöch.

Erdbebenberichte. — Dir.: Prof. Dr. E. Wiechert.

Georg - Augusts - Universität. tingen] Gegr.: 1737. Hörerz.: 1700. o. Prof.: Herm. Wagner (Geogr.), Ad. v. Koenen (Geol. u. Pal.), C. Schwarzschild (Astr.), E. Wiechert (Geophys.). ao. Prof.: Mart. Brendel (Astr. u. Geod.), L. Ambronn (Astr.). Pr. Doz .: Max Friederichsen (Geogr.).

kunde. [Göttingen] Gegr.: 1901. Mitgl.:

Gesellschaft f. niederdeutsche Volks-

50. Beitr.: 2.50 M. Publ.: Mitteilgn. -Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. Moritz Heyne. Sekr.: Dr. Bruno Crome. Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften. Göttingen, Am Wilhelmsplatz 1] Gegr.: 1751. Mitgl.: jede Kl. hat 15 Stellen f. ordentl., 25 f. auswärt. u. 75 f. korresp. Mitgl. Publ.: 1. Abhandlungen. V.: Weidmannsche Buchh., Berlin SW 40, Zimmerstr. 94. 40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1751. 2. Nachrichten. KV.: wie 1. 80, zwangl, H. z. versch. Pr., seit 1845. 3. Göttinger Gelehrte Anzeigen. R.: Prof. Dr. R. Meißner, Wilh. Weberstraße. V.: wie 1. 8°, 12 H., 24 M., seit 1739, Jan. — Sekr. d. math. plays. Klasse: Ernst Ehlers. Sekr. d. phil.-hist. Klasse: Friedr. Leo.

Sternwarte derUniv. Göttingen Gegr.: .. - Ö. L. v. Gr.: 9° 56′ 36″, N. Br.: 51° 31′ 47.9″, Seehöhe: 161 m. Dir.:

Prof. Schwarzschild.

Universitäts - Bibliothek. [Göttingen] Gegr.:1735. Best.:524 000 Bde, Geogr.: 14635 Bde, Karten: 11435. Prof. Rich. Pietschmann. Dir.:

Verein für die Geschichte Göttingens. Gegr.: 1892. Mitgl.: 430. Beitr.: 3 M. Publ.: Protokolle. - Vors.: GRat Prof. Dr. Moritz Heyne. Schriftf.: Rektor August Tecklenburg.

Gotha (S.-C.-G., Deutschl.).

Hzgl. Museum. [Gotha] Gegr.: 1656. Dir.: GReg.-Rat Dr. K. Purgold. Kust. d. naturw. Sammlungen: Prof. Dr. W. Pabst.

Hzgl. Öffentliche Bibliothek. |Gotha, im Schloß Friedenstein] Gegr.: v. Hzg Ernst d. Frommen (1640-75). Best.: über 193 000 Bde, Geogr.: 9200. OBibliothekar: Prof. Dr. R. Ehwald.

Hzgl. Sternwarte. [Gotha] Gegr.: 1787.
 Ö. L. v. Gr.: 10° 42′ 38″, N. Br.: 50° 56′37,s″, Seehöhe: 320 m. Dir.: Prof. Dr. Ernst Anding.

Justus Perthes' Geograph. Anstalt.
[Gotha, Friedrichsallee 3] Gegr.: 1785.
Inhaber: GHofrat Bernh. Perthes.

I. Redaktionen.

1. Petermanns Mitteilungen: Prof.

Dr. Alexander Supan.

2. Geographisches Jahrbuch: GReg.-Rat Prof. Dr. H. Wag her, Göttingen, 3. Geographisch. Anzeiger: Dr. Herm. Haack: OLchrer Heinr. Fischer, Berlin; Prof. Dr. Fr. Heiderich, Wien.

4. Deutsche Erde: Prof. Paul Lang-

hans.

5. Geographenkalender: Dr. Herm.

Haack.

6. Gothaisch, Genealog, Hofkalender (Almanach de Gotha) nebst Diplomatisch-statistischem Jahrbuch; Hofrat Dr. R. Wendelmuth.

II. Kartograph. Abteilungen. Vorsteher: 1. Abt.: Hermann Habenicht: 2. Abt.: Prof. Paul Langhans; 3. Abt.: Dr. Herm. Haack. III. Bibliothek. Best.: 80000 Bde. Verw.: H. Wichmann, H. Pomnitz. Kartensammlung. IV. Best.: 150 000 Karten, Verw.: Dr. Hermann Haack, Kartogr, H. Salzmann. V. Technische Abteilungen: 1. Kupferstich. - 2. Galvanische Anstalt. - 3. Lithographie. - 4. Photographie. — 5, Kupferdruckerei. — 6. Steindruckerei. - 7. Buchdruckerei. -Kolorieranstalt. — 9. Buchbinderei.

Privat-Sternwarte von Dr. Carl Rohrbach. [Gotha] Gegr.: 1905 (noch im Bau). Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ...,

Sechöhe: ...

Vereinigung f. Gothaische Geschichte u. Altertumsforschung. Gegr.: 1894. Mitgl.: 230. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilgn.—Vors.: Prof. Dr. R. Ehwald. Schriftf.: Seminarlehrer M. Berbig.

Gothenburg (Schweden).

Göteborgs Högskola. Gegr.: 1887. Hörerz.: 1576. Publ.: Arskrift. R.: Prof. Johann Vissing. J.: Wettergren & Kerber. Gr.-89, 1 Bd. 4-7 Kr., seit 1895. — Doz.: Sven Lönborg (Geogr. u. Ethnogr.).

Göteborgs och Bohusläns Fornminnesförening, Gegr.: 1886. Mitch: ... Beitr: ... Publ.: 1. Bidrag till Göteborgs och Bohusläns fornminnen och hist., seit 1874: 2. Bohuslänska Fornsaker. — 100s.: Gouv. Frhr G. Lagerbring. Sekr. u. R.: Wilh. Berg.

Göteborgs Stadsbibliotek. Gegr.:1810.
Best.: ca 100 000 Bde, Geogr.: ca 5000
Bde, Karten: ... Bibliothekar: Lars

Peter Olof Wahlin.

Göteborgs Kgl. Vetenskaps- och Vitterhets-Samhället (Kgl. Ges. f. Wiss. n. Lit.). [Gothenburg] Gegr.: 1778. Mitgl.: höchstens 100 arbeitende Mitgl. Beitr.: 5 Kr. Publ.: 1. Handlingar, F.: Wettergren & Kerber, Gr.-s9, 1 Bd. 4 - 8 Kr., seit 1778. 4. Folge seit 1898. 2. Bihang. — Prös.: Dr. H. N. D. Köster, Öster Hamngatan 48. Sekr.: Prof. Joh. Vising.

Muscum. [Gothenburg] Gegr.: 1861.
Dir.: Sven C. Pontus Lagerberg.—
Zool. Abt.: Dr. L. A. Jägerberg.—
Zool. Abt.: Dr. L. A. Jägerskiöld.
— Hist. Abt.: der Dir. — Kunst-Abt.:
Berndt Lind holm. — Kunstindustr.
u. ethnogr. Abt.: Dr. Alb. Ulrik Baath.
— Min. Abt.: Fredr. Eichstädt.—
Bot. Abt.: Dr. L.A. Jägerskiöld.—
Zeichen- und Malerschule: K. Wilhelm son.

Grahamstown (Kapland).

Albany Museum. [Grahamstown] Gegr.: 1855. Publ.: Records, gr.-80, zwangl. H. z. versch. Pr., seif 1903. --Dir.: Dr. S. Schönland.

Rhodes University College. [The Drostdy, Grahamstown] Gegr.: 1904. Hörerz.: . . Prof.: E. H. L. Sehwarz, (Geologie).

Granada (Spanien).

Instituto general y tecnico. [Granada] Gegr.: ... Prof.: Francisco Diar Carmona.

Observatorio meteorologico. [Granada] Gegr.: ... Dir.: Luis Morón.

Graz (Steiermark, Österr.).

Geographisches Institut der Univ. [Graz] Gegr.: 1886 (Geogr. Kabinett seit 1878). — Vorst.: Prof. Dr. Rob. Sieger.

Geologisches Institut. [Graz] Gegr.: 1876. — Vorst.: Prof. Dr. R. Hoernes.

Historische Landeskommission für Steiermark. [Graz] Gegr.: ... Publ.: 1. Forschungen, 2. Veröffentlichungn. Sekr .: Prof. H. v. Zwiedineck-Südenhorst.

Historischer Verein für Steiermark. [Graz, Landesarchiv, Hamerlingg. 3] Gegr.: 1850, Mitgl.: 175, Beitr.: 6 K. Publ.: 1. Steirische Zeitschrift für Geschichte. 2. Beiträge zur Erforschung steirischer Geschichte. R.: Dr. Anton Kapper. -- Vors.: Landesarchivdir. Prof. Dr. Anton Mell, Mozartgasse 8. Schriftf.:...

Karl-Franzens - Universität. [Graz] Gegr.: 1586, Hörerz.: W. S. 1915, S. S. 1652. o. Prof.: Rob. Sieger (Geogr.), Rud. Hoernes (Geol. u. Paläont.), Vinc. Hilber (Geol.), ao. Prof.: Karl Hillebrand (Astron.), Prof. K. A. Penecke (Geol.), Jos. Ippen (Min.

u. Petrogr.).

Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark. [Graz, Landesmuseum Joanneum] Gegr.: 1860. Mitgl.: 347. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Mitteilungen. KV.: Leuschner & Lubensky. 80, 1 Bd, 9 M., seit 1864. - Vors.: Univ.-Prof. Rud. Hoernes. Univ.-Prof. Cornelius Dölter.

Statistisches Landesamt von Steiermark. [Graz] Gegr.: 1893, Publ.: Statistische Mitteiluugen über Steiermark. - Dir.: Univ.-Prof. Dr. Ernst

Mischler.

Steiermärkisches Landesmuseum loanneum. [Graz] (iegr.: 1811. Publ.: Jahresberichte. Oberste Leitung: Der Landesausschuß. — Präs. des Kuratoriums: Univ.-Prof. Hofrat Arnold Luschin von Eben-Sekr.: Schriftst. Gustav grenth. W. Geßmann.

I. Naturhistorisches Museum. Min. Abt. Kust .: Dr. Ed. Hatle. -Geol. Abt. Kust.: Prof. Vinc. Hiller. -- Zool., bot. u. phytopaläont, Abt. Kust .: G. Marktanner-Turner-

etscher.

II. Prähistorische Sammlung. Kust.: Gust. Budinsky.

III. Kulturhistor, and Kunstgewerbe - Museum. Dir.: Prof. Karl Lacher.

IV. Landes - Bildergallerie. Forst .: Prof. K. Lacher.

V. Landes - Kupferstich - Sammlung. Vorst .: Dr. Franz Wibiral. VI. Landes-Bibliothek. Best .: ca 150 000 Bde. Kust.: Dr. Wilhelm Fischer.

VII. Landes - Archiv. Dir. : Anton Mell.

VIII. Landes-Zeughaus. Vorst.: Dir. K. Lacher.

Technische Hochschule. [Graz] Gegr.: 1811. Hörerz.: 500-600. o. Prof.: Adolf Klingatsch (Geod.), Joh. Rumpf (Geol.).

Universitäts-Bibliothek. [Graz] Gegr.: 1586. Best.: 210 000 Bde. Geogr.: . . . Karten: ... Biblioth .: A. Schlossar.

Universitäts - Sternwarte. [Graz, Universitätspl. 5] Gegr.: 1875. Publ.: . . . — Ö. L. v. Gr.: 15° 27′, N. Br.: 47° 4′ 37,2", Seehöhe: 375 m. Vorst.: Prof. Dr. Karl Hillebrand.

Greenock (Schottland).

Greenock Natural History Society. [Watt Institution, Kelly Str.] Gegr.: 1878. Mitgl.: . . Beitr.: 5 sh. Präs.: Dr. J. K. Robertson. Sekr.: W. N. Niven, 23, Newton Street.

Greenwich (England).

Royal Observatory. [Greenwich] Gegr.: 1675. Publ.: 1. Astron. and Magnetical and Meteorolog. Observations, 2. Reports of the Astronomer Royal, Greenwich Astronomical Results. — Ö. L. v. Gr.: 0° 0′ 0″, N. Br.: 51° 28′ 38,1″, Seehöhe: 47m. R. Astronomer: William H. M. Christie. Assist.: Frank Watson Dyson, Phil. Herbert Cowell. 1st Class Assist .: Edw. W. Mannder, Thomas Lewis, W.G. Thackerly, H. P. E. Hollis, A. C. D. Grommelin, Bryant.

Greifswald (Preußen, D.). Apparat für den geographischen Unterricht a. d. Univ. [Greifswald, Langefuhrstraße 23 dl Gegr.: 1881. Vorst.: Rud. Credner. Assist.: Dr. Braun.

Astronomisch-mathemat. Institut der Universität. [Greifswald] Gegr.: 1839. Vorst.: Prof. Dr. Gust. Mie.

Geographische Gesellschaft. [Greifswald] Gegr.: 1882. Mitgl.: 825. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahresberichte, V.: Julius Abel. 80, alle 2 Jahre, 3-4 M., seit 1883. - Vors.: Prof. Dr. R. Credner. Schriftf.: Dir. Dr. Schöne.

Naturwissenschaftl. Verein für Neuvorpommern u. Rügen. [Greifswald] Gegr.: 1868. Mitgl.: 76. Beitr.: 5 M. Publ.: Mitteilungen. V.: Weidmannsche Buchh., Berlin SW 12, Zimmerstr. 94. 80, 1 Bd ca 6 M., seit 1869. Vors.: Prof. Dr. Gust. Mie. Sekr.: Priv. - Doz. Prof. Dr. Theod. Posner.

Rügisch - pommerscher Geschichts-verein. [Greifswald] Gegr.: 1899. Mitgl.: 308. Beitr.: 3 M., f. Patrone 20 M., einmalig 100 M. Publ.: Pommersche Jahrbücher. - Vors.: Prof. Dr.

G. Frommhold.

Universität. [Greifswald] Gegr.: 1456. Hörerz.: 823. o. Prof.: R. Credner (Geogr.), Wilh. Deecke (Geol. u. Pal.), Theod. Vahlen (geod. Übgn). Priv.-Dox.: Fritz Curschmann (hist.-geogr. Übungen).

Universitäts-Bibliothek. [Greifswald] Gegr.: 1604. Best.: ca 180 000 Bde, Geogr.: ca 3500, Karten: ca 1400.

Dir .: Fritz Milkau.

Greiz (Deutschland).

Verein für Greizer Geschichte. Gegr.: Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Jahresbericht u. Mitteilgn. - Vors.: Seminardir, Schulrat K. Collmann.

Grenoble (Isère, Frankr.).

Académie delphinale. [Grenoble, rue Mahly] Gegr.: 1772. Mitgl.: 250. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Prof. Michou, Sekr.: Archiviste Prudhomme.

Bibliothèque de la ville. [Grenoble, Place de la Constitution] Gegr.: 1772. Best.: 195000 Bde, Geogr.: 5080, Karten: 1426. Biblioth .: Maignien. Laboratoire de géologie (faculté des sciences de l'Univ.). [Grenoble, Rue Condillac Gegr.: 1849. Publ.: Travaux. KV.: Gratiér & Cie., Grande-Rue. 80, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1892. — Dir.: Prof. W. Kilian. Vixe-Dir.: P. Lory, P. Reboul. Assist .: Ch. Jacob.

Musée scientifique, ethnographique et archéologique. [Grenoble, Place de la Constitution | Gegr.: 1853. Kons.:

Maignien.

Muséum d'histoire naturelle. [Grenoble, Rue Dolomieu] Gegr.: 1775. Dir.: L. Rérolle.

Société dauphinoise d'Ethnologie et d'Anthropologie. [Grenoble, École de médecine | Gegr.: 1894. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs, korresp. Mitgl. 5 frs. Publ.: Bulletin trimestr. - Präs.: Prof. Chabrand, Sekr.: Dir. Dr. Bordier.

Société de Statistique de l'Isère. Grenoble, 14, rue de l'Abbé de la Salle] Gegr.: 1838. Mitgl.: 120. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Prof. Bendant. Sekr.: Villein.

Société des Touristes du Dauphiné. [Grenoble, 4, rue Thiers] Gegr.: 1875. Mitgl.: 511. Beitr.: 10 frs. Publ.: Annuaire. — Präs.: Allix.

Sekr.: Bertrand.

Université de Grenoble. Gegr.: 1339. Hörerz.: 761. Prof.: Jos. de Crozals (Gesch. u. Geogr.), Wilfr. Kilian (Min. u. Geol.), Collet (Astron.). Pr.-Dox.: P. Lory (Geol.).

Grignon (Côte-d'Or, Frkr.). Observatoire du Château. [Grignon] Gegr.: 1879. Publ.: Proslogium. -Ö. L. v. Gr.: 4°24,5", N. Br.: 47°33'42", Seehöhe: ... (1903 eingegangen),

Grignon (Seine-et-Oise, Fr.). École nationale d'agriculture. [Grig-Gegr.: 1828. Hörerz.: 120. nonl Prof.: Stanislas Meunier (Geol. u.

Grimma (Sachsen, Dtschl.). Geschichts- und Altertumsverein für Grimma u. Umgegend. Gegr.: 1901. Mitgl.: 150. Beitr.: 3 M. Publ.: . . . -Vors.: Prof. Dr. Liedloff. Schriftf .: Dr. Henning.

Grodno (Rußland). Gubernskij statističeskij Komitet. Grodnol Gegr.:... Publ.: Pamiatnaje Knižka. — Dir.: ...

Groningen (Niederlande). Centraal Bureau voor de Kennis der Provincie Groningen en omgelegen Streken. Gegr.: 1897. Publ.: Bijdragen tot de Kennis van de prov. Groningen en omgelegen Strecken. V.: J. B. Wolters. - Vorst.: J. A. Feith.

Mineralogisch-geologisch Instituut. [Groningen, VerlVischerstraat] Gegr.: 1901. Publ.: Mitteilungen a. d. Gebiet d. Kristall., Min., Petrogr., Geol. u. Paläontologie. V.: Gebr. Bornträger, Berlin SW 11, Dessauer Str. 29. 8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1905. — Dir.: Prof. Dr. F. J. P. van Galket.

Museum van Natuurlijke Historie der Rijks-Univ. [Groningen , Academiegeb.] Gegr.; 1815, Dir.: Prof. Dr. H. J. van Ankum, Aman.: A. van Egmond. Kustos: E. Theijssen.

Maturkundig Genootschap. [Groningen, Poelestraat] Gegr.: 1801. Mitgl.: 217. Beitr.: 2.50 fl. Publ.: Verslag. — Vors.: Dr. F. G. Groneman. Sekr.: W. Lindenburg, Schoolstraat.

Wetenschappelijke Afdeeling. Gegr.: 1899. Mitgl.: 123. Beitr.: ... Publ.: Verslag. — Vors.: Prof. Dr. A. F. Holleman. Sckr.: Dr. W. de Sitter.

Rijks-Universiteit te Groningen. Gegr.:1614. Hörerz.: 400. Prof.: F. J. P. van Calker (Geol., Pal.), J. C. Kapteyn (Astron.). Pr.-Doz.: W. de Sitter (theoret. Astron.)

Sterrenkundig Laboratorium. [Groningen, O. Boteringestraat] Gegr.: 1896. Dir.: Prof. Dr. J. C. Kapteyn. Universitäts-Bibliothek. [Groningen] Gegr.: 1614. Best.: ca 120000 Bdc, Geogr.: ..., Karten: ... Bibliothekar: J. W. G. van Haarst.

Großer Belchen (Baden). Bergobservatorium. [Großer Belchen] Gegr.: . . Ö. L. v. Gr.: . . , N. Br.: . . , Seehöhe: 1394 m. Leiter: . . .

Groß-Lichterfelde (Pr., D.). Evangelische Missionsgesellschaft f. Deutsch-Ostafrika. [Groß-Lichterfelde, Zehlendorferstraße 55] Gegr.: 1886. Einn.: 115 850 M. Org.: Nachrichten a. d. ostafrikanischen Mission. 89, 12 N., 1.50 M., seit 1887. Jan. Dir.: Miss.-Insp. P. Michaelis.

Grünstadt (Pfalz, Dtschl.).
Altertumsverein für Grünstadt und
Umgebung, das Leiningertal und
Eistal. Gegr.: 1903. Mitgl.: . . Beitr.:
Publ.: . . – Vors.: . . Schriftf.. .

Guadalajara (Mexiko).
Observatorio meteorolog. del Estado.
[Guadalajara] Gegr.: 1879. Publ.:
Met. Curven mos natl. — Dir.: . . .
Observatorio meteorolog. del Seminario Conciliar. [Guadalajara] Gegr.:
1903. Dir.: Prof. Severo Diaz.

Guadalajara (Spanien). Instituto general y tecnico. [Guadalajara] Gegr.:.. Dir.: Gabr. Verjara.

Gualdo Todino (Italien). Società Sport-Appeninno. [Gualdo Todino] Gegr.: 1904. Mitgl.: . . Beitr.: Publ.: . . . – Präs.: . . Sekr.: . . .

Guatemala (Zentr.-Amer.). Academia Guatemalteca. [Guatemala] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: Ant. Batr. Jáuregui. Sekr.: Augustin Gómez Carillo.

Direccion General de Estadistica. [Guatemala] Gegr.: . . Publ.: . . — Dir.: . . .

Laboratorio químico central y Servicio meteorológico. [Guatemala] Gegr.: 1896. Publ.: Resumenes meteorologicos. — *Dir.*: René Guérin.

Guayaquil (Ecuador, SAm.). Observatorio meteorolog. del Colegio Nacional »San Vicente«. [Guayaquil] Gegr.: . . Publ.: . . . — Dir.: . . .

Guben (Preußen, Dtschl.). Naturwissenschaftliche Vereinigung. [Guben] Gegr.: 1894. Mitgl.: 127. Beitr.: 3 M. Publ.: Berichtei. d. Tageszeitungen. — Vors.: Gymn.-Dir. Dr. C. Hamdorff, Neustadt 1. Sekr.: H. Thomas, prakt. Zahnarzt, Königstraße 43.

Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Altertumskunde. [Guben, m. einem Mus. in Cottbus] Gegr.: 1884. Mitgl.: 451. Beitr.: 3 M. Publ.: Niederlaus. Mitteilungen. Kl.-80, 2. Jahrg. = 1 Bd zu 5-6 M., seit 1885 Jan. — Vors.: Prof. Dr. Huge Jentsch, Königsträße 3. Sekr.: Lehrer K. Gander.

Guéret (Creuse, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Guéret, Hôtel de ville] Gegr.: 1832. Konserv.: M. Pineau, de Cessac, Société des Sciences naturelles et archéologiques de la Creuse. [Guéret, Hôtel de ville] Gegr.: 1832. Mitgl.: 95. Beitr.: 10 frs. Publ.: . . — Prös.: Delaunoy. Sckr.: Cmdt Laroche.

Gunzenhausen (Bay., D.). Historischer Verein für Oberfranken. (Gunzenhausen) Gegt.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... Fors.: ... Schriftf: ...

Haag [s' Oravenhage], (Ndl.). Centraal-Bureau voor de statistiek. [Haag] Gegr.: 1899. Publ.: 1. Jaarcijfers. 80. z. versch. Pr., seit 1893. 2. Maandeijfers, 3. Tijdschrift, 4. Bijdrägen. 40. Neue Folze. zu versch. Pr., seit 1900. KV.: Gebr. Belinfante. – Dir.: Dr. C. A. Verrijn Stuart.

Centrale commissie voor de statistiek, [Haag] Gegr.; 1892, reorg. 1899, Mitgl.; 27. Vors.; Dr. N. G. Pierson. Sekr.; Dr. H. W. Methorst.

Departement van Waterstaat, Handel en Nyverheid. [Haag] Gegr.: 1878. Minister: Prof. J. Krause. Gen.-Sekr.: M. G. de Bosch Kemper.

Departement van Koloniën. [Haag] Gegr.; 1814. tien.-Sekr.; A. E. Elias. Hydrographisch Bureau, Departement van Marine. [Haag] Gegr.; ... Publ.; Bericht an Zeevaarenden. - Vorst.; C. J. de Jong, Kpt. z. See. Indisch Genootschap. [Haag] Gegr.; 1854. Mitgl.; 270. Beitr.; S. fl. Publ.; Verslagen d. vergaderingen. - Vorst.; Dr. N. G. Pierson, Sekr.; J. Boude wijnse.

Kon. Bibliotheek. [Haag] Gegr.: 1798. Best.: . . Bde, Geogr.: . . . , Karten: . . . OBiblioth.: Dr. W. G. C. Byvanck.

Koninklijk Instituutvoor Taal-, Landen Volkenkunde van Nederlandsch Indië. [Haag] Gegr.: 1851. Mitgl.: 667. Beitr.: 12 fl. Publ.: Bijdragen.* V.: Martinus Nijhoff. 89, 4 H., 6-8 frs., seit 1853. – Vors.: Dr. jur. J. E. Henny. Sekr.: Dr. E. B. Kielstra, Zoutmanstraat 8; Prof. | Dr. K. Kern.

Topograph. Inrichting van het Departement van Oorlog. [Haag] Gegr.: ... Dir.: C. A. Eckstein.

Haarlem (Niederlande). Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen. [Haarlem] Gegr.: 1752. Mitgl.: 130. Publ.: 1. Natuurkundige Verhandelingen, 2. Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles. — Vors.: G. van Tienhoven, Sekr.: Dr. J. Bosscha,

Maatschappij van Nijverheid. [Haarlem] Gegr.: 1877. Dir.: Jhr Ch. van der Poll. Sekr.: G. S. de Clereq. I. Kolonialmuseum. Gegr.: 1871. Publ.: Bulletin, 8º, 2-3 H., 0.40 bis 1fl., seit 1892. — Fors.: W. P. Groeneveldt. Sekr.: ... Dir.: Dr. M. Greshoff.

II. Museum van Kunstnijverheid, Gegr.: 1877. Vors.: F. M. Baron van Lynden. Sekr.-Dir.: E. A. v. Saher.

Teylers Stichting. [Haarlem] Gegr.: 1478. Publ.: Archives. — Dir.: A. Herding, L. P. Zocher, P. Loosjes, Mr. A. W. Thöne, J. J. van Oorde. Sekr.: Mr. A. A. van der Mersch. Konserr.: Geol. Kab.: Prof. Dr. Eug. Du bois; Phys. Kab.: Dr. E. van der Von; Museum: H. J. Scholten.

Habana (Cuba, Amerika).
Academia de Ciencias Medicas, Fisicas y Naturales de la Habana.
[Direce. de la Acad. - Cuba 84 a] Gegr.: . . Publ.: 1. Annales. 2. Revista científica. — Dir.: Dr. Gustavo López, Dr. Jorge Le Roy. Präs.: Dr. Juan Santos Fernán dez, Prado 105.

Instituto central di meteorologia climatologia y cosechas. [Habana] Gegr.; . . . Publ.; . . . — Dir.; Enrique A. Del Monte.

Observatorium del Colegio de Belén. [Habana, Apartado 221] Gegr.: 1858. Publ.: Jahrbuch. — Dir.: Lorenzo Gangoiti. Sath-Dir.: M. Gutierrez-Lanza.

Sociedad Economica de Amigos del País de la Habana. Gegr.: 1792. Publ.: Memorias. Bibl.: 42 000 Bde. — Pris.: Alfredo Zayas, Consulado 94. Sekr.: Ramon Meza. Biblioth.: Francisco J. Vildósola. — Sect. d'Education: Raimundo Cabrera. — Beaux Arts: Melero. — Industria, Agricultura, Comercio: Jorge Vilar.—

Historie, Geografie: Pedro E. Larrinaga. — Ciencias: Dr. Juan Vilaro.

Halifax (England).

Halifax (N.-Schottl., Kan.).

Dalhousie College and University.

[Halifax] Gegr.: 1818. Hörerz.:

332. Prof.: Jos. Edmund Woodman

(Geol. u. Min.).

Department of Mines. [Halifax] Gegr.:

... Publ.: ... — Dir.: ...

Nova Scotian Institute of Science. [Halifax] Gegr.: 1863. Mitgl.: 125. Beitr.: 2 \$. Publ.: Proceedings and Transactions. — Präs.: H. S. Poole. Corresp. Sekr.: Dr. A. H. Mackay. Rec. Sekr.: Harry Piers.

Provincial Museum of Nova Scotia. [Halifax, Hollis Street] Gegr.:... Publ.:... - Kurator: Harry Piers, University Museum. [Halifax] Gegr.:.. Kurator: Prof. J. E. Woodman.

Hall (Württemberg, Dtschl.). Historischer Verein für das württembergische Franken. [Hall] Gegr.:
... Mitgl.: Beitr.: Publ.:
Württembergisch Franken. — Vors.:
Rechtsanwalt Dr. Ade.

Halle a. S. (Preuß., Dtschl.). Bibliothek der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. [Halle a. S., vgl. a. Leipzig] Gegr.: 1846. Best.: ca 25000 Bdo. 1. Biblioth.: Priv.-Doz. Dr. Richard Schmidt.

Seminar für Erdkunde u. Geograph. Sammlung der Univ. [Halle a. S.] Gegr.: 1885. Dir.: Prof. E. Brück ner. Historische Kommission für die Provinz Sachsen und des Herzogtums Anhalt. [Halle a. S.] Gegr.: 1876. Publ.: 1. Geschichtsquellen d. Provinz Sachsen und angrenzenden Gebiete, 2. Beschreib. Darstellg d. Kunstdenkmäler der Provinz Sachsen. — 3. Wüstungsverzeichnisse. — 4. Jahresschrift für Urgeschichte d. sächsischtüringischen Länder. — 5. Neujahrsblätter. — Vors.: GReg. - Rat Prof. Dr. Theodor Lindner.

Leopoldinisch - Carolinische Akademie. [Halle a. S., Wilhelmstr. 37] Gegr.: 1652. Publ.: 1. Nova Acta, 2. Leopoldina. KV.: Wilh. Engelmann, Leipzig, Mittelstraße 2. 4°, 24 N., 8 M., seit 1859. — Präs.: Prof. Dr. Alb. Wangerin.

Naturforschende Gesellschaft. | Halle a. S. | Gegr.: 1779. Mitgl.: 120. Beitr.: 12 M. Publ.: Abhandlungen. V.: E. Schweizerbarthsche Verlagshdl. (E. Nägele), Stuttgart. 80, 4 H., 12 M., seit. — Vors.: GRat Prof. Dr. J. Volhard. Sekr.: Priv.-

Doz. Dr. G. Brandes.

Naturwissenschaftl. Verein für Prov. Sachsen u. Thüringen z. Halle a. S. Gegr.: 1848. Mitgl.: 220. Beitr.: 9 M. Publ.: Zeitschrift für Naturwissensch. R.: Dr. Gust. Brandes, Seebenerstr. V .: Schweizerbarth (E. Nägele) Stuttgart. 6 H., 12 M., seit 1853, April. - Vors.: Prof. Dr. Mez. Sekr.: Dr. J. Hoffmann, Landesheilanstalt Nietleben b. Halle, Provinzial-Museum für heimatliche Geschichte und Altertumskunde. Halle a. S., Domstr. 5| Gegr.: 1883. Publ.: Jahresbericht für die Vorgeschichte der sächsisch-thüringischen Länder. — Dir.: Berg- u. Hüttendir. a. D. Karl Rens.

Sternwarte d. Universität [Halle a. S.] Gegr.: 1788. Ö. L. v. Gr.: 12°3′, N. Br.: 51°30′34″, Seehöhe: 90 m. *Dir.* i.V.:

Prof. Dr. A. Wangerin.

Studentischer Verein für Erdkunde. [Halle a. S., Hôtel Kaiserhof] Gegr.:

1879. Mitgl.: 23.

Thüringisch-Sächsischer Verein für Erforschung des vaterländischen Altertums u. Erhaltung seiner Denkmäler. [Halle a. S.] Gegr.: 1819, Mitgl.: .. Beitr.: .. Publ.: 1. Jahresbericht. 2. Neue Mitteilungen aus dem Gebiet historisch-antiquarischer Forschungen. — Fors.: Prof. Dr. G. Hertzberg, Bernburgerstraße 2. Schriftf.: Prof. Dr. Reinh. Brode. Universitäts-Bibliothek. [Halle a. S.] Gegr.: 1696. Best.: ca 240000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... Dir.: Karl G erh ard.

Verein für Erdkunde zu Halle a. S. (zugleich Zentralverein des Thüring.-Sächs, Vereins f. Erdkunde). Zweigverein in Magdeburg. Gegr.: 1873. Mitgl.: 250. Beitr.: 9 M. Publ.: Mitteilungen (auch Archiv für Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen). V.: Tausch & Große, Gr. Steinstr. 79. 80, jährl. 1 H. z. 3-5 M., seit 1877. -Vors.: Prof. Dr. W. Ule. Schriftf.: Pr.-Doz. Dr. E. Wüst.

VereinigteFriedrich-Wilhelm-Universität Halle-Wittenberg. Gegr.: 1694. Hörerz.: 2000. o. Prof.: E. Brückner (Geogr.), O. Lueddecke i. Vertret. (Geol.). Pr. Doz.: Tit.-Prof.W. Ule (Geogr.), Tit.-Prof. A. Schenck (Geogr.), H. Buchholz (Astr.).

Haltern (Preuß., Deutschl.). Altertumsverein.[Haltern] Gegr.: 1899. Mitgl.: 110. Beitr.: 2 M. Vors.: Dr. med. A. Conrads, Schriftf .: Hauptl. Starkmann.

Hamburg (Fr. Hansest., D.). Deutsche Seewarte u. Observatorien. [Hamburg 9, Stintfang] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Tägliche Wetterberichte, Fol., 365 N., 60 M., seit 1876, Jan. 2. Internationaler Dekadenbericht, ersch, alle 10 Tage als Beilage z. täglichen Wetterbericht.

3. Zehntägiger Witterungsbericht f. d. Landwirtschaft, 40, ersch. zehntäg.,

3 M. jährl., seit 1902, April. 4. Deutsches Meteorolog, Jahrbuch, Beobachtungssystem der Deutschen

Secwarte, 40, 1 Bd, 13 M., seit 1887. 5. Deutsche überseeische meteorolog. Boobachtungen, Gr.-40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1887. KV. v. 1-5: L. Friederichsen & Co., Hamburg, Neuer Wall 61.

6. Der Pilote, neue Folge. KV.: Eckardt & Mestorff, Hamburg, Steinhöft 1. 80, zwangl. H. z. 50 Pf.,

seit 1902, Jan.

7. Annalen d. Hydrographie u. maritimen Meteorologie. R.: Prof. Dr. E. Herrmann. V.: E. S. Mittler & Sohn, Berlin SW12, Kochstr. 68-71. 80, 12 H., 3 M., seit 1873, Jan.

8. Jahresberichte über die Tätigkeit der Deutschen Seewarte (Beihefte zu den Ann. d. Hydrogr.), Lex.-80, 1 H., seit 1877.

9. Resultate meteorolog. Beobachtungen v. deutschen u. holländischen Schiffen für Eingradfelder des Nordatlantischen Ozeans, 40, zwangl, H. z. versch. Pr., seit 1880.

10. Aus dem Archiv der Deutschen Seewarte, 4°. 1 Bd, 15 M., seit 1878. KV.: L. Friederichsen & Co., Neuer Wall 61.

 Tägl, synoptische Wetterkarte, 12. Monatskarte des nordatlantischen Ozeans.

13. Vierteljahrskarte für die Nordsee u. Ostsee.

Dir.: KAdm. a. D. A. Herz. Dirig. Mitgl. u. Zentr. - Abt.: Freg. -

Kpt. a. D. O. Klincksieck. -Abt. I: Marit. Meteorol, u. Ozeanogr. Vorst .: Dr. G. Schott. - Abt. II: Beschaffung und Prüfung der naut., meteorol, and magnet. Instrumente, Anwendung d. Lehre v. Magnet, in d. Navigation u. erdmagnet. Arbeiten. Vorst .: m. d. Wahrn. d. Gesch. d. Vorst. beauftr.: Prof. H. Stuck. - Abt. III: Witterungskunde, Küsten-Meteorol., Sturmwarnungswesen, Vorst., Prof. Dr. J. van Bebber. - Abt. IV: Chronometer - Prüfungs - Institut. Vors.: Prof. Dr. K. Stechert. -Abt. V: Küstenbeschreibung, Vorst.: Kpt.-Lt. a. D. G. Wislicenus.

Secwarte Die Deutsche unterhält Hauptagenturen in Neufahrwasser, Stettin. Kiel, Hamburg, Bremen u. Bremerhaven; Agenturen in Momel, Königsberg, Stralsund, Barth, Wustrow, Rostock, Lübeck, Flensburg. Tönning, Brake, Elsfleth, Papenburg, Westrhanderfehn, Emden. Leer.

Geograph. Gesellschaft. [Hamburg] Gegr.: 1873. Mitgl.: 655. Beitr.: 12 M. Publ.: Mitteilungen. V.: L. Friederichsen & Co., Neuer Wall 61. Gr.-So, zwangl. H. i. Bdn z. versch. Pr., seit 1876. — Vors.: Bürgermstr. Dr. Mönckeberg. I. Sekr.: Dr. L. Friederichsen, Neuer Wall 61.

Hauptstation f. Erdbebenforschung am Physikal. Staatslaboratorium. [Hamburg, Jungiusstr.] Als Privat-Inst. (Horizontalpendelstat, Hamburg) 1898, staatl. Inst. 1903. Publ.: Mitteilungen, 40, 12 N., nicht im Buchh., seit 1900, Jan. - Ö.L.v.Gr.: 9°58′51,9″, N. Br.: 53° 33′ 33,s". Vorst.: Dr. R. Schütt.

Institut für Schiffs- u. Tropenkrank-

heiten. [Hamburg, auf dem Hornwerk] Gegr.: 1863. Leiter.: Hafen-

arzt Phys. Dr. Nocht.

Museum für Völkerkunde. [Hamburg, Steinthorwall] Gegr.: 1850. Publ.: i. Jahrb. d. Hamb. Wiss. Anst. — Dir.: Prof. Dr. G. Thilenius. Assist.: Dr. K. Hagen.

Naturhistorisch. Museum. [Hamburg, Steinthorwall] Gegr.: 1843. Publ.: Mitteilungen. KV .: L. Gräfe & Sillem, Kaiser-Wilhelmstr. 82. — Dir.: Prof. Karl Kraepelin.

Naturwissenschaftlicher Verein. [Hamburg] Gegr.: 1837. Mitgl.: 367. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Abhandlungen a. d. Gebiet d. Naturwissenschaften, 40; 2. Verhandlungen. 80, 1 H. z. versch. Pr., seit 1892, Jan. KV.: L. Friederichsen & Co., NeuerWall 61. - Vors.: Prof. Dr. Ahlborn. Ostasiatischer Verein. [Hamburg] Gegr.: 1900. Mitgl.: 288. Eintr.: 50 M., Beitr.: 30-50M. Publ.: . . . -Vors.: Albert Gülzow. Sekr.: Dr. E. Schwencke, Große Bleichen 19. Sammlung Hamburgischer Altertümer. [Hamburg, Fischmarkt] Gegr.: 1849. Vors.: Dr. Th. Schrader.

Stadtbibliothek. [Hamburg] Gegr.: 1529 (?). Best.: 352 000 Bde, Geogr.: .., Karten: ... Dir.: Prof. Dr. Rob.

Münzel.

Statist. Bureau d. Steuerdeputation. [Hamburg, Große Bleichen 28] Gegr.; 1866. Publ.: 1. Statistik des Hamb. Staates, 4°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1867. 2. Statist. Handbuch d. H. St., 80, zwangl. Bde. seit 1874. V. v. 1 u. 2 .: Otto Meißner, Hamburg I. Hermannstr. 41. - Dir.: Dr. W. Beukemann.

Sternwarte. [Hamburg, Holstenwall] Gegr.: 1827. Publ.: Mitteilungen. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1895. — Ö. L. v. Gr.: 9°58′26″, N. Br.: 53° 33′7″, Seehöhe: 25 m. Dir.: Prof.

Dr. Richard Schorr.

Verein für die Hamburgische Geschichte. [Hamburg] Gegr.: 1839. Mitgl.: ca 400. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Zeitschrift, seit 1841; 2. Mitteilungen, seit 1877. V.: L. Gräfe & Sillem. - Vors.: Landger, -Dir. Dr. Schrader. Bibl.: Dr. C. Walther. Verein für naturwissenschaftliche

Unterhaltung. [Hamburg, Patriot. Haus] Gegr.: 1871. Mitgl.: 90. Beitr.: 6 M. Publ.: Verhandlungen. KV.:L. Friederichsen & Co., Neuer Wall 61. 80, alle 2-3 Jahre 1 H.. 4-10 M., seit 1875. - Vors.: Dr. Hagedorn. Sekr.: M. Beyle. Hamburg-Ohlsdorf.

Hameln (Preußen, Dtschl.) Museumsverein. (Hameln) Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Org.: Hannoversche Geschichtsblätter. — Vors.: ... Schriftf .: ...

Hamilton (N. Y., Ver. St.). Colgate University. [Hamilton] Gegr.: 1819. Hörerz.: ca 350. Prof.: A. Perry Brigham (Geol. u. Naturgesch.). Hamilton Scientific Association. Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Publ.: Journal and Proceedings. -Vors.: . . Sekr.: . . .

Hampstead (N. H., V. St.). Hampstead Scientific Society. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Vors .: . . . Sekr .: . . .

Hanau (Preußen, Dtschl.). Wetterauische Gesellschaft für die gesamte Naturkunde. [Hanau] Gegr.: 1808. Mitgl.: 160. Beitr.: 6 M. Publ.: Bericht. - Vors.: Dr. Lucanus. Sekr.: Dr. Ambrosius.

Zweigverein des Vereins f. hessische Geschichte und Altertumskunde. [Hanau] Gegr.: . . Mitgl.: 330. Beitr.: Publ.: Jahresbericht. - Fors.: Prof. Dr. R. Suchier. Schriftf .: ...

Hannover (Preuß., Dtschl.). Deutscher Seefischerei-Verein [Han-

nover] s. unter Berlin.

Geographische Gesellschaft. [Hannover, Kestner-Museum Gegr.: 1878. Mitgl.: 153. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht, 80, nicht im Buchh., seit 1879. — Vors.: Dir. Prof. Dr. Oehlmann. Schriftf.: OLehrer Dr. Erdın a n n.

Heimatbund Niedersachsen. [Hannover Gegr.: 1901. Mitgl.: 514. Beitr.: 3M. Vors.: Prof. Dr. Kettler. Schriftf.: Lehrer Baxmann, Ricklingen.

Historischer Verein f. Niedersachsen. [Hannover] Gegr.: ... Mitgl.: ...

Beitr.: 4.50 M. Publ.: 1. Zeitschrift, zugl. Organ des Vereins f. Gesch. u. Altertümer der Herzogtümer Bremen u. Verden u. des Landes Hadeln. R.-Kom.: Rich. Doebner, Jürgens, Friedr. Thimme. Hahnsche Buchh. 80, 4 H., 6 M. 2. Quellen u. Darstellungen für Geschichte Niedersachsens. 80. wie 1. - Vors.: GArchivrat Dr. Rich. Doebner, Fundstr. 32.

Kestner-Museum. [Hannover] Gegr.: 1889. Dir.: Prof. Dr. Schuchhardt. Königliche u. Provinzial-Bibliothek. [Hannover] Gegr.: i. 17. Jahrh. Best.: 200 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... OBibl.: GReg.-Rat Dr. Ed. Bode-

Naturhistorische Gesellschaft. [Hannover, Prov.-Museum] Gegr.: 1797. Mitgl.: 128. Beitr.: 6 M. Publ.: Publ.: Jahresbericht. - Vors.: Prof. Dr. Kaiser. Sekr.: Lehrer Peets.

Provinzial - Museum. [Hannover, Rudolf v. Bennigsenstr. 1] Gegr.: 1851. Dir.: Dr. Reimers. Assist .: Dr.

Fritze, H. Runde.

Statistisches Amt der Stadt Hannover. [Köbelingerstr. 59] Gegr.: 1894. Publ.: 1. Monatsberichte, 80, 12 H., 6 M., nicht im Buchh., seit 1895, Jan.; 2. Ergebnisse v. Wohnungs-, Volksund Arbeitslosenzählungen. - Dir.: Prof. Dr. Kettler.

Technische Hochschule. [Hannover] Gegr.: 1831. Hörerz.: 14-1600. Prof.: Karl Reinhertz (Geod.), Rinne (Min. u. Geol.). Pr.-Dox.: Hoyer (prakt. Geol.), M. Petzold

(Geod).

Verein für deutsche Auswandererwohlfahrt. [Hannover, Fried:ichstraße 8a | Gegr.: 1895. Mitgl.: 812. Beitr.: 2 M. Publ.: Jahresbericht. — Vors.: Prof. Dr. Kettler.

Verein für Geschichte der Stadt Hannover. Gegr.: 1893. Mitgl.: ca 500. Beitr.: 3 M. Publ.: Hannoversche Geschichtsblätter. R.: Archivar Dr. O. Jürgens, Veilchenstr. 11. V.: Th. Schäfer. 80, 12 H., 3 M., seit 1898. - Vors.: Justizrat Bojunga. Schriftf.: Dr. Jürgens.

Hanoi (Tonking, Asien). Ecole Française d'Extrême-Orient.

Hanoi Gegr.: 1898. Publ.: Bulletin.-Dir.: A. Foucher. Représ. à Paris: L. Finot, anc. Dir., Dir. adj. à l'Éc. des Hus Études. Prof. de chinois: P. Pelliot, Ed. Huber. Prof. de japonais: Cl. E. Maitre, Chef du Serv. archéol.: H. Parmentier.

Service géologique. [Hanoi] Gegr.: Publ.: ... - Chef: Prof. Counillon.

Société de Géographie Commerciale. [Hanoi] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... - Präs.: Brenier. Sekr .: Rouet.

Hanover (N. H., Ver. St.). Dartmouth College. [Hanover] Gegr.: 1769. Hörerz.: 789. Prof.: Charles Henry Hitchcock (Geol.), John Merrill Poor (Astr.).

Shattuck Observatory of Dartmouth College. [Hanover] Gegr.: 1853. Ö. L. v. Gr.: 287° 43′, N. Br.: 43° 42′ 15,2″. Dir.: John Merrill Poor.

Harburg (Preußen, Dtschl.). Museumsverein. [Harburg] Gegr. . . . Mitgl.:... Beitr.:... Org.: Hannoversche Geschichtsblätter. - Vors.: ... Schriftf.: ...

Harrisburg (Pa, V. St.). Pennsylvania Geological Society.
[Harrisburg] Gegr.: 1885. Mitgl.: . . . Beitr.:... Publ.:... - Vors.:... Sekr .: . . .

State Library of Pennsylvania. Harrisburg] Gegr.: 1790. Best.: 134 000 Bde, Geogr.: ..., Karten : ... Bibl.: Thomas Lynch Montgomery.

Harrow (Pa, Ver. St.). Hillfoot Observatory. [Harrow] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 359° 40′ 2″, N. Br.: 51° 34′ 47,4″, Seehöhe: 66 m. Dir.: Lt. Col. G. L. Tupman.

Hartford (Conn., Ver. St.). Connecticut Academy of Arts and Science. [Hartford] Gegr.: . . . Publ.: ... Präs.: ... Sekr.: ...

Harzburg (Braunschw., D.). Geschichts- und Altertumsverein für den Amtsbezirk Harzburg. Gegr.: 1902. Mitgl.: . . Beitr.: . . Vors.: Forstrat Nehring.

Hastings (England).
Hastings and St. Leonards Natural History Society. [Museum] Gegr.: 1893. Mitgl.: . . Eintr.: 1 sh, Beitr.: 2 sh 6 d. Publ.: Annual Report. — Präs .: Thomas Parkin. Sekr .: W. Ruskin Butterfield, Corporation Museum.

Haverford (Pa, Ver. St.). Haverford College Observatory. Gegr.: 1852, Publ.: Proceedings. -Ö. L. v. Gr.: 284° 41,8′, N. Br.: 40° 0' 40", Seehöhe: ... Dir.: Frederic Palmer jr.

Heidelberg (Bad., Dtschl.). Badische Geologische Landesanstalt. [Heidelberg, Leopoldstr. 16/II] Gegr.: 1880. Publ.: Mitteilungen. - Dir.: GOBergrat Prof. Dr. Rosenbusch. Geographisches Seminar der Universität. [Heidelberg, Hauptstr. 52] Gegr.: 1899. Dir.: Prof. Hettner. Historisch - philosophischer Verein. [Heidelberg] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr .: . . Publ.: Neue Heidelberger Jahrbücher. — Vors.: Prof. Dr. Jakob Wille, Bunsenstr. 9.

Kommission für die Geschichte der Stadt Heidelberg. Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: Neues Archiv. V.: Gustav Koester. - Vors.: GHofrat Dr. Thorbecke, Landfriedstr. 5.

Mineralogisch - geologisches Institut der Universität. [Heidelberg] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: Prof. Rosen -

busch. Naturhistor. - medizinischer Verein. [Heidelberg] Gegr. ; ... Mitgl. : ... Beitr .: . . Publ.; Verhandlungen. -Vors .: . . Sekr .: . .

Reichs - Limeskommission. [Heidelberg] s, unter Freiburg i. B. Ruprecht-Karls-Universität. | Heidelberg | Gegr.: 1386. Hörerz.: 15-1900. o. Prof.: Alfred Hettner (Geogr.), Max Wolf (Astrophysik, math. u. physik, Geogr.), K. Harry Ford. Rosenbusch (Min. u. Geol.), Wilh. Valentiner (Astr.). ao. Prof.: Ad. Schmidt (Geol.).

Sternwarte auf dem Königsstuhl. [Heidelberg] Gegr.: 1772 in Mannheim, 1880 nach Karlsruhe, 1896 nach d. Königsstuhl verlegt. Publ.: Veröffentlichungen d. Astron. Inst., 4°, 3 Bde, seit 1900; 2 Mitteilungen d. Astron. Inst., 8°, 6 H., seit 1901; 3. Publikationen d. Astrophys. Inst., 8°, 1 Bd, seit 1902. KV.: G. Braunsche Hofbuchdruckerei, Karlsruhe, Karl-Friedrichstr. — Ö. L. v. Gr.: 8° 43' 30", N. Br.: 49° 23' 55", Seehöhe: . . . — I. Astron. Inst. Vors.: Prof. Dr. K.W. Valentiner. — II. Astrophys. Inst. Vors.: Hofrat Prof. Dr. Max Wolf.

Universitäts - Bibiothek. [Heidelberg] Gegr.:... Best.: ca 400 000 Bde, Geogr.:..., Karten:... OBibl.: Prof.

Jakob Wille.

Heidenheim (Württ., D.). Altertumsverein. [Heidenheim a/Br.] Gegr.: 1901. Mitgl.: 170. Beitr.: 2 M. Vors.: Kommerzienrat A. Hartmann. Schriftf, u. Konserv .: Prof. Eug. Gaus. Karlsstraße.

Heilbronn (Württemb., D.). Historischer Verein. [Heilbronn, Hohe Straße 13] Gegr.: 1876. Mitgl.: 290. Beitr.: 2 M. Publ.: Berichte. Histor. Museum. Sammlungen. - Vors.: Hofrat Dr. Alfred Schliz.

Helgoland (Deutschl.). Biologische Anstalt, Nordsee-Museum und Aquarium. [Helgoland] Gegr.: 1892 (Mus. 1897, Aquar. 1902). Publ.: Wissensch. Meeresuntersuchungen. H.: Kommiss, z. wiss. Untersuchgn d. deutschen Meere in Kiel u. Biolog. Anst. Helgoland. KV .: Lipsius & Tischer, Kiel. Folio, erscheint in 2 Abteilgn. - Dir.: Prof. Dr. Fr. Heineke. Kustoden: Prof. Dr. Hartlaub, Prof. Dr. Ehrenbaum, Dr. Kuckuck. Wiss. Hilfsarb. u. 1ssist .: OLehrer Dr. Strodtmann, Dr. F. Immermann, Dr. Reichard.

Helsingfors (Finnland). Archeologiska Kommissionen. [Helsingfors Gegr.: 1883. Mitgl.: 7. Publ.: ... - Vors.: Prof. Ernst Freihr Gust. Palmén. Staatsarchäol.: Prof. J. R. Aspelin. Mitgl.: Prof. M. G. Schybergson, Prof. J. J. Tik-kanen, Prof. G. Nyström, Oberinspektor Dr. A. H. Snellman, Prof. K. Grotenfelt.

Astronom. Observatorium. | Helsingfors] Gegr.: 1818 in Abo, seit 1834 in Helsingfors. O. L. v. Gr.: 24° 57' 17", N. Br.: 60°9'42.3", Seehöhe: 38 m. Dir.: Prof. Dr. Anders S. Donner. Observ.: Mag. G. Dreijer. Assist .: Dr. E. Wessell, Mag. R. Furuhjelm.

Finska Fornminnesföreningen (Finnische Altertumsgesellschaft). [Helsingfors] Gegr.: 1870. Mitgl.: ... Beitr.: 25, Stifter 200, Donatoren 500 fin. Mk. Publ.: 1. Tidskrift, 2. Finsk Museum. - Vors.: Staatsarchivar J. R. Aspelin, Dr. Hj. Appelgren. Sekr.: Mag. phil. Juh. Rinne.

Finska Missions Sällskapet. [Helsingfors] Gegr.: 1859. Einn.: ca 170 000 M. Org.: Missionstidning för Finland, und Suomen Lähetyssanomia. Arbeitsf.: Owamboland, China. — Dir.:

J. Mustakallio.

Finska Vetenskaps - Societeten. | Helsingfors | Gegr.: 1838. 3 Sekt. mit je 15 Mitgl. Publ.: 1. Acta Societatis scientiarum fennicae, seit 1842; 2. Öfversigt af förhandlingen, seit 1838; 3. Bidr. till Kännedom af Finlands natur och folk. - Ständiger Sekr.: WStaats - Rat Dr. Lorenz Leonhard

Lindelöf.

Geografiska Föreningen (Geographischer Verein). [Helsingfors] Gegr.: 1888. Mitgl.: ca 180. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Tidskrift. R.: J. E. Rosberg, Parkstr. 9. V.: Föreningen, Helsingfors, Fabiansg. 22. 80, 6 H., 6 M., seit 1888, Jan. 2. Vetenskapliga meddelanden. 8°, zwangl. H., 6 bis 10 frs, seit 1892. — Vors.: Prof. Dr. J. E. Rosberg, Dr. R. Boldt. Sekr.: Mag. phil. W. Öhqvist. Ibblioth.: Assist, J. G. Gran ö.

Geologiska Föreningen vid Universitetet. [Helsingfors] Gegr.: 1887. Vors.: Dr. Vict. Hackman. Sekr .:

Mag. W. Wahl.

Geologiska Kommissionen i Finland. [Helsingfors, Boulevardsgatan 29] Gegr.: 1885. Publ.: Bulletin de la Comm. géol. Finl. KV.: Max Weg. Leipzig, Leplaystr. 1. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1895. — Dir.: Dr. Jakob Johannes Sederholm. Gcol.: Finno - Ougrienne). Dr. G. B. Frosterus, Dr. H. K. A. | Gegr.; 1883. Mitgl.: 422. Beitr.: 10 frs.

Hilfsgeol .: Dr. Victor Berghell. Hackman. Ing.: Collegii Ass. V. L. Akerblom.

Historiska Föreningen. [Helsingfors] Gegr.: 1875. Mitgl.: 24. Publ.: Historiallinen arkisto, seit 1876: 2. Todistus Kappaleita Suomen historiraan, seit 1882. - Vors.: OLehrer Dr. K. R. Melander. Sekr.: Dr. O. A. Forsström.

Hydrografisk - Biologiska Kommissionen i Finland. [Helsingfors, Konstantinsgatan 8] Gegr.: 1902. Publ.: Finnische Meeresuntersuchungen u. Bulletin des résultats, acquis pendant les courses périodiques, Kopenhagen. - Mitgl.: Prof. Th. Homén. Doz. Dr. M. Levander, Mag. R. Witting, Mag. S. Stenius.

Kejserliga Alexanders - Universitetet i Finland. [Helsingfors] Gegr.: 1640. Hörerz.: 2100. o. Prof.: Wilh. Ramsay (Geol. u. Min.), Anders Sev. Donner (Astr.), Theodor Homén (Meteorol., Hydrogr.). ao. Prof.: Dr. Johan Evert Rosberg (Geogr.). Doz.: Vict. Axel Hackman (Min. u. Petr.), Karl Frithiof Sundman (Astr.).

Meteorol. Centralanstalt. [Helsing-fors] Gegr.: 1844. Publ.: Observations. - Dir.: Franz Carl Otto Aug. Ernst Biese. Assist.: A.O.A. Heinrichs, Osc. V. Johansson.

Polytekniska Institutet i Finland. [Helsingfors] Gegr.: 1847. Hörerz.: ca 400. Lehrer: A. G. Petrelius (Geod.). ao. Lehrer: Ing. A. Piponius (Vermess). Extralehrer: R. I. Erenius (Landmess.), Dr. Benjamin Frosterus (Min. u. Geogn.).

Sällskapet för Finlands geografi (Gesellschaft zur Erforschung der Geographie Finnlands). [Helsingfors] Gegr.: 1888. Mitgl.: 95. Fennia, 80, zwangl. H. z. je ca 10 M., seit 1889. - Vors.: Prof. Dr. A. F. Sundell. Sekr.: Prof.J.A. Palmén. Archivar: Prof. Dr. J. E. Rosberg.

Statens Historiska Museum. [Helsingfors] Gegr.: 1893. 1. Prähist. Abt. II. Kunst- u. kulturgeschichtl. Abt. III. Ethnogr. Abt. Vors.: Staatsarch.

Prof. J. R. Aspelin.

Suomalais-Ugrilainen Seura (Société [Helsingfors] Publ.: 1. Journal, seit 1886; 2. Mémoires, seit 1890; 3. Travaux ethnographiques, seit 1900; 4. Finnischugrische Forschungen, seit 1901. -Vors.: Senator Otto Donner, Prof. Emil Nestor Setälä. Sekr.: Doz. Kustaa Fredrik Karjalainen, Dr. Uuno Karttunen.

Societas pro fauna et flora fennica (Naturhistor, Gesellschaft), [Helsingfors | Gegr.: 1821. Mitgl.: 2-300. Eintr.: 15 frs. Publ.: 1. Meddelanden, 2. Acta. — Vors.: Prof. J. A. Palmén. Prof. F. W. Elfving. Sekr.: Dr.

Harry Federley.

Statistiska Centralbyrån i Finland. [Helsingfors] Gegr.: 1865. Publ.: 1. Statistisk Årsbok, 89, seit 1878; 2. Bidrag till Finlands officiella statistik, zwangl. H. - Dir.: Dr. Aug. Joh. Hjelt.

Turistföreningen i Finland. [Helsingfors, Norra Esplanadgatan 15| Gegr.: Mitgl.: 2218. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Turistför, i Finl. Årsbok, 1 Bd., seit 1887; 2. Turisten, Järnvägarnas tidtabeller, 6 H. - Vors.: Prof. J. R. Aspelin, Elisabetsgatan 23. Sekr.: Mag. John Grönlund, Unionsgatan 5.

Universitetets Bibliotheken. [Helsingfors! Gegr: 1640, 1827. Best.; ca 190 000 Bde, Geogr.: . . . , Karten : . . .

Bibl. : Andr. Wilh. Bolin.

Universitetets geografiska inrättning. [Helsingfors] Gegr.: 1890. Hörerz.: ca 100. Vorst.: Prof. J. E. Rosberg. Assist .: J. G. Grano, Mag. phil. Ernst Häyren.

Universitetets Mineral. Kabinett. Hel. singfors, Nikolaigatan 3] Gegr.: 1764. Dir.: Prof. Dr. W. Ramsay. Assist .:

Dr. L. H. Borgström.

Herborn (Preuß., Dtschl.). Altertumsverein. [Herborn] Gegr.:

1881. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: 1 ... Vors.: ... Schriftf.: ...

Hereford (England).

Woolhope Naturalists Field Club. [Hereford, Free Library] Gegr.:... Mitgl.: . . Eintr.: 10 sh. Beitr.: 10 sh. Publ.: Transactions. — Präs.: H. Southall. Sekr.: H. C. Moore, Broad Street.

Herèny (Ungarn). Astrophysikalisches Observatorium. [Hereny] Gegr.: 1881. O. L. v. Gr.: 16° 36′, N. Br.: 47° 15′ 47.4″, Seehöhe: 229 m. Dir.: E. v. Gothard.

Hermannsburg (Hannov.). Hermannsburger Mission. Geer. Einn.: ca 400000 M. 1849. Org.: Hermannsburger Missionsblatt. Arbeitsf.: Südafrika, Indien, Persien. Dir.: E. Harms u. G. Haccius.

Hermannstadt (Siebenb.). Siebenbürgischer Karpathen - Verein. [Hermannstadt, Heltauerg. 1] Gegr.: 1881. Mitgl.: 226. Beitr.: 4 Kr. Etat: 12400 Kr. Publ.; Jahrbuch. KV.: G. A. Seraphin. 80, 1 Bd, 5 Kr., seit 1881, Juli. - Vors.: Prof. Dr. Gust. Lindner. Sekr.: Realschullehrer Dr. Fr. Kepp, Burgengasse 10. Der Verein erhält das

Karpathen - Museum, Gegr.: 1895.

Kustos: Dr. Fr. Kepp.

Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften. | Hermannstadt | Gegr.: 1849. Mitgl.: 320. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Verhandlungen u. Mitteilungen. V.: Franz Michaelis, 80, 1 Bd. 6 M., seit 1850. Bibl.: ca 12 000 Bde. — Vors .: Dr. C. F. Jickeli. Sekr .: Dr. Ludw, Reißenberger. Der Verein erhält das

Museum d. Siebenbürg, Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. [Hartenek- und Reußenfelsgasse | Gegr.: 1892. Dir.: M. v. Kimakowicz.

Verein für siebenbürgische Landeskunde. [Hermannstadt] Gegr.: 1842. Mitgl.: 723. Beitr.: 6 K. 1. Archiv. R.: Vorst. D. Dr. Friedr. Teutsch. KV.: Franz Michaelis. 80, 2-3 H. zn je 1.40 M., seit 1844. 2. Korrespondenzblatt. R.: Pfarrer Dr. A. Schullerus, Gr.-Schenk. V.: W. Krafft. 80, 12 N., 2 M., seit 1878, Jan. 3. Jahresbericht, R.: Sem. - Prof. Ernst Briebrecher. V.: F. Michaelis. 80, 1 H., 40 Pf., seit 1844, Aug. — Vors.: Dr. Friedr. Tentsch. Sekr.: E. Briebrecher.

Hertford (England). Hertfordshire Natural History Society and Field Club. [Upton House,

Helsingfors - Hohenheim.

Watford, and Herts County Museum, St. Albans Gegr.: 1875. Mitgl.: ca 200. Eintr.: 10 sh. Beitr.. 10 sh. Publ.: Transactions. — Vors.: John Morison. Sekr.: A. E. Gibbs, Kitcheners Meads, St. Albans: A. Sutton, Wolstanbury, Watford.

Hertogenbosch (Niederl.).
Provinciaal Genootschap v. Kunsten en Wetenschappen in Noord-Brabant. [Hertogenbosch] Gegr.: 1837. Mitgl.: 201. Beitr.: 5 fl. Publ.: . . . Bibliothek und Sammlung. Fors.: Dr. L. J. W. Smit. Sekr.: Jhr. Dr. F. van Rijckevorsel. Biblioth.: L. van der Steen.

Hildburghausen (S.-M.).
Verein für sachsen-meiningische Geschichte u. Landeskunde. [Hildburghausen] Gegr.: 1888. Mitgl.: 570.
Beitr.: 3 M. Etat: 1800 M. Publ.: Schriften. KV.: F. W. Gadow & Sohn. Gr.-89, 4 H. 8 M., seit 1888. — Vors.: Superintendt Dr. A. Human. Sekr.: Prof. Dr. L. Hertel.

Rennsteig-Verein. [Hildburghausen] Gegr.; 1896. Mitgl.; 318. Beitr.; 2 M. Etat: ca 700 M. Publ.: Das Mareile, Bote des Rennsteig-Vereins. V.: F. W. Gadow & Sohn. 4º, 6 N., d. Reihe v. 12 N. 2 M., seit 1897, Jan.— Vors.; Prof. Dr. L. Hertel, Gartenstr. 8.

Hildesheim (Pr., Deutschl.). Museums-Verein. [Hildesheim] Gegr.: ... Mitgl.: 565. Beitr.: ... Fors.: ... Schriftf.: ...

Roemer-Museum. [Hildesheim] Gegr.: 1844. Publ.: Mitteilungen u. Jahresberichte. — Dir.: Prof. Dr. Rudolf Hauthal.

Hirschberg (Preußen).
Deutscher u. Österreichischer Riesengebirgs-Verein, [Hirschberg] Gegr.:
1880. Mitgl.: 11002 in 95 Ortsgruppen.
Beitr.: 2 M. Publ.: Der Wanderer im
Riesengebirge. R.: Prof. Dr. R.
Rosenberg. 49, 12 N., seit 1881, Jan.
Museum. Bibl.: 2000 Bde. — Vors.:
Landgerichtsrat Seydel. Schriftf.:
P. Hoehne.

Hobart (Tasmania, Austral.).
Meteorological Department. [Hobart]
Gegr.: 1883. Publ.: Meteorol. Reports.

seit 1841. - Govt. Meteorol.: H. C. Kingsmill.

Royal Society of Tasmania [Hobart, Macquarie St.] Gegr.: 1843. Mitgl.: 150. Beitr.: 30 sh. Publ.: Papers and Proceedings, seit 1850. Bibliothek.—Präs.: Governor of the colony. Sekr.: Alex. Morton.

Statistical Department. [Hobart] Gegr.:.. Publ.:... — Governm. Stat.: R. M. Johnston.

Surveyor General's Office (Lands and Survey Department). [Hobart, Davey St.] Gegr.: .. Publ.: .. — Surveyor Gen.: E. A. Counsel.

Tasmanian Museum and Art Gallery. [Hobart, Macquarie- and Apple Str.] Gegr.: 1885. Dir.: Alex. Morton. The University of Tasmania. [Hobart] Gegr.: 1890. Hörerz.: 212. Prof.: Peter Jos. Mac Leod (Chemie u. Geol.), Fritz Jos. Ernst (Geod.), Henry Ch. Kingsmill (Felsmessen).

Hochobir (Kärnten, Österr.). Bergobservatorium. [Hochebir] Gegr.: 1883. Seehöhe: 2148 m. Vorst.: . . .

Höchsta. M. (Preuß., Dtschl.). Verein für Geschichte u. Altertumskunde. [Höchsta. M.] Gegr.: 1894. Mitgl.: 265. Beitr.: 3 M. Etat: ca 2000 M. Publ.: in d. Mitteilungen d. Vereins f. Nassauische Altertumskde u. i. Korrespondenzblatt d. Deutschen Anthropol. Ges. — Fors.: Bürgermstr Vict. Palleske, Könisstr. Schriftf.: OLehrer Dr. Edm. Suchier. Hauptstraße 3 e.

Altertums - Museum. [Schloßpl.3] Kustos: Dr. Edm. Suchier.

Hof (Bayern, Dtschl.).
Nordoberfränkischer Verein f. NaturGeschichts- und Landeskunde. [Hof]
Gegr.: 1891. Mitgl.: 151. Beitr.: 3 M.
Publ.: Berichte, alle 3 Jahre 1 H. —
Vors.: Prof. Franz Adami. Schrifts.:
Bankkassierer Seiffert.

Hohenheim (Württ., D.). Königl. Landwirtschaftliche Anstalt. [Hehenheim] Gegr.: 1818. Hörerz.: 100—130. Prof.: Dr. Karl Mack (Geod., Met.), Dr. Jos. Pompecki (Geod. u. Min.). Hohenleuben (Sachs., Dt.). Vogtländischer Altertumsforschender Verein. [Hohenleuben] Gegr.: 1825. Mitgl.: 220. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. — Vors.: Pfarrer Hr. Jahn. Schriftf.: Diak. Ferd. Thomann.

Holmesdale (England).
Holmesdale Natural History Club.
[Museum, Old Town Hall, Reigate]
Gegr.: 1857. Mitgl.: 95. Beitr.: 10
bzw. 5 sh, Eintr.: 10 bzw. 5 sh. Publ.:
Proceedings, alle 3 Jahre z. versch.
Pr. — Präs.: Dr. J. Walters. Sekr.:
G. E. Frisby, 9, Fengates Road,
Redhill.

Homburg v. d. H. (Pr., Dt.). Verein für Geschichte und Altertumskunde. [Homburg v. d. H.] Gegr. 1875. Mitgl.: 71. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. – Vors.: GReg.-Rat Dr. Ernst Schulze.

Hongkong (China).

Observatory. [Hongkong] Gegr.: 1883. Publ.: 1. Observations and Researches made at the Hongkong Obs., seit 1884. 2. The China Coast Meteorological Register, 80, 1 Bd. — Ö. L. v. Gr.: 114° 10′ 28″, N. Br.: 22° 18′ 12.2″, Seehöhe: 110 ft. Dir.: Dw. Doberck, Gov. Astr. Observ.: J. I. Plummer. Meteorologist: F. G. Figg.

Honolulu (Hawaii).

Bernice Pauahi Bishop Museum of Polynesian Ethnologie and Natural History. [Honolulu] Gegr.: 1889. Publ.: 1. Mémoirs, 2. Occasional Papers. — Dir.: Dr. Wm. T. Brigham. Cur. Polyn., Ethnol.: J. F. G. Stokes. Libr.: L. G. Blackman. Assist.: Dr. C. M. Cooke jr.

Hawaiian Weather Bureau. [Honolulu, 1508, Alexander St.] Gegr.: 1883. Publ.: Annual Reports. 8º, 1 Bd, seit 1890, Jan. — Dir.: Rob. C. Ly-

decker.

Hopton (England).
Yorkshire Geological and Polytechn.
Society. [Hopton, Mirfield] Gegr.:
1837. Mitgl.: 186. Beitr.: 13 sh.
Publ.: Proceedings, 89, 1 Bd, 5 sh,
seit ..., Jan. — Präs.: Marquis of
Ripon. Sekr.: W. Lower Carter.

Houghton (Mich., Ver. St.). Mich. College of Mines. [Houghton] Gegr.: 1886. Hörerz.: ca 220. Publ.: Jearbook. — Prof.: Arth. Edm. Soaman (Min., Geol.). Instr.: G. W. Corey (Min. und Geol.), Ch. F. Bowen (Geol. u. Min.), E. T. Hancock (Geol. u. Min.).

Huddersfield (England).
Huddersfield Naturalist and Photographic Society. [Techn. Coll.]
Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: 4 sh.
Präs.: J. Cook. Sekr.: W. E. L.
Wattam, 54, Towngate, Newsome.

Hudson (Ohio, Ver. St.).

Observatory. [Hudson] Gogr.: ...

Publ.: ... - Ö. L. v. Gr.: 278° 33′ 58″,

N. Br.: 41° 14′ 42,8″, Seehöhe: ...

Dir.: ...

Huelva (Spanien).
Instituto general y tecnico. [Huelva]
Gegr.: ... Prof.: Ramon Pinaro
(Googr.).

Observatorio meteorologico. [Huelva] Gegr.: ... Dir.: Ricardo Ferrados.

Huesca (Spanien). Instituto general y tecnico. [Huesca] Gegr.: . . Prof.: Gabriol Stabrés. Observatorio meteorologico. [Hu-

esca] Gegr.: ... Dir.: Luis Buil.

Hull (England).

Hull Geological Society. [Hull]

Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...

Publ.: ... — Vors. ... Sekr. ...

Hull Scientific and Field Naturalists'
Club. [Young Peoples Institute, Charlotte St.] Gegr.: 1880. Mitgl.: 170.
Beitr.: 5 sh, Ausw. 3 sh. Publ.: Transactions. — Präs.: E. Lamplough, 12, Leicester St. Sekr.: T. Sheppard, Museum, T. Stainforth.

Husum (Preuß., Dtschl.).
Nordfriesischer Verein für Heimatkunde und Heimatliebe. [Husum]
Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.:
Veröffentlichungen. V.: C. F. Delff. —
Vors.: . . Schrift.: . . .

Igló (Ungarn). Ungarischer Karpathenverein.(Magyarorsz Kárpát Egyesület). [Igló und 8 Sektionen in anderen Orten] Gegr.: 1873. Mitgl.: 1800. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Jahrbuch. R.: Volksschul-Dir. Moritz Lövy. Sem.-Prof. Michael Karoliny. 89, 1 Bd, ..., seit 1873. — Prüs.: Reichstagsabg. Dr. Aurél v. Münnich, Geschäftsf. VPrüs.: Gymu.-Dir. Nikolaus Fischer. Sekr.: Prof. Friedrich Nikházi.

Ingolstadt (Bayern, Dtschl.). HistorischerVerein.[Ingolstadt]Gegr.: 1865. Mitgl.: 220. Beitr.: . . . Publ.: Sammelblatt. — Fors.: J. B. Mayer, Postantsdir. Schriftf.: Jos. Spiegl.

Innsbruck (Tirol, Osterr.). Deutscher u. Österreichischer Alpenverein. [Innsbruck, Innrain, Fleischbankgebände] Gegr.: 1869. Mitgl.: 67708 in 327 Ortsgr. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Mitteilungen, 40, 24 N., 6 M., seit 1875, Jan.; 2. Zeitschrift, 80, 1 Bd. 12 M., seit 1870. R.: Heinr, HeB, WienVIII, Kandlgasse 19. V.: Zentralaussch. d. D. n. Ö. A.-V., Innsbr., Innrain 4. 3. Wiss. Ergänzungshefte z. Zeitschr., 8º, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897. KV.: J. Lindauer-sche Buchh., München, Kaufinger-straße 29. — I. Präs.: Dr. Carl lpsen. 1. Schriftf .: Dr. Adolf Hueber. Wissenschaftl, Beirat : Dr. S. Finsterwalder (München), Obmann; Chefgeolog Dr. G. Geyer (Wien), Dr. A. Penck (Berlin). Dr. J. Seemüller (Innsbruck).

Zentralbibliothek, [München, Ledererstr. 2. Eing, Maderbräustr.] Best.: 9113 Bde, Karten; 2046. *Bibl.*; Dr. A. Dreyer. Geographisches Institut der Univ. [Innsbruck] Gegr.: 1883. Vorst.: Hofrat Franz Ritter v. Wieser.

Geographisches Kabinett d. Handelsakademie. [Innsbruck] Gegr.: ... Kustoden: Prof. Thomas Berger, Prof. J. Dirck.

Geologisch - paläontologisches Institut der Univ. [Innsbruck] Gegr.: 1820. Vorst.: Prof. Dr. Jos. Blaas.

Institut für I osmische Physik. [Innsbruck] Gegr.: 1893. Publ.: Beobachtungen i. d. » Mitt. d. Naturw. Ver. ». — Vorst.: Prof. Dr. W. Trabert.

Leopold-Franzens-Universität. [Innsbruck] Gegr.: 1673. Hörerz.: 1000 bis 1100. o. Prof.: Hofrat Franz Ritter v. Wieser (Geogr.), Jos. Blaas (Geol. u. Pal.), Wilh. Trabert (kosm. Phys.), Alois Cathrein (Min. u. Petrogr.), Paul Czermak (Phys.). ao. Prof.: Egon Ritter v. Oppolzer (Astr.), Mich. Radakovič (Phys.). Ottokar Tuiulirz (math. Phys.). Universitäts - Bibliothek. [Innsbruck]

Gegr.: 1745. Best.: 210000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... Biblioth · Antow Hittmair.

Verein des Tirolisch-Voralbergischen Landesmus. Ferdinandeum. [Innsbruck] Gegr.: 1823. Mitgl.: 590. Beitr.: 10.50 K. Publ.: Zeitschrift. KV.: Wagnersche Univ.-Buchh. 89. 1 Bd jährl. z. versch. Pr., seit 1825. — Vorst.: Hofrat Franz Ritter v. Wieser. Sekr.; Prof. Karl v. Dalla-Torre, Klaudia Str. 6. Kustos: Konrad Fischnaler, Ferdinandeum.

Insterburg (Preuß., Dtschl.). Altertumsgeselischaft. [Insterburg] Gegr.: 1880. Mitgl.: 143. Beitr.: 3 M. Publ.: Zeitschrift. — Vors.: OLehrer Georg Froelich. Schriftf.: OLehrer Karl Jörgens.

lowa City (lowa, Ver. St.).

State Historical Society of lowa.
[lowa City] Gegr.: 1857. Mitgl.: 218.
Eintr.: 5 8, Beitr.: 3 8. Biblioth.:
40000 Bde. Publ.: The lowa Journal
of History and Politics. Quarterly,
seit 1903. f. Nichtmitgl. 2 8. — Präs.:
P.A. Dey. Sekr.: Frank E. Horack.
Biblioth.: T. J. Fitzpatrick.

State University of Iowa. [Iowa City] Gegr.: 1855. Hörerz.: 1442. Prof.: Samuel Calvin (Geol.), Frank A. Wilder (Petrol.), W. R. Patterson (Statist.).

Ipswich (England).

Museum. [Ipswich] Gegr.: 1846. Kur.: Frank Woolnough.

Observatory. [Ipswich] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 1° 13′ 57″, N. Br.: 52° 0′ 33″, Seehöhe: ... Dir.: Col. Tomline.

Iquitos (Peru).

Centro geografico, depentiente de la Soc. Geografica de Lima. [Iquitos] Gegr.:... Mitgl.: 20. Beitr.:... Präs.: Felipe Enrique Espinar. Sekr .: Genaro E. Herrera.

Irkutsk (Sibirien).

Gubernskij statističeskij Komitet. [1rkutsk] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja Knižka. - Dir.: Orlov.

Irkutskaja magnitnaja i meteorologičeskaja observatorija (Magnet.meteorolog. Observatorium). Gegr.: Publ.: 1. Beobachtungen in 1886. Annales de l'Obs. Phys. Centr. de St. Petersbourg ., 2. Meteorologićesk. Nabljudenija Jenissejskoj Gubernii, 3. Bulletin sismique. - Dir.: A. V. Voznessenskij. VDir.: Rajmund Rosenthal. Chefd. Abt. f. d. meteorol. Stationsnetz: V. B. Sostaković. Chefd. Abt. f Sturmwarnungen: vacat. Sibirskij Voenno - Topografičeskij

otděl. [Irkutsk] Gegr.: ... Publ.: | ... - Dir.: Gen.-Maj. Šmidt. Vostočnosibirskij Otděl Imp. Russk. Geografič Obščestva (Ostsibirische Abteilung der Kais, russ, Geogr, Gesellsch.). [Irkutsk, ulica bolšaja] Mit einer Filiale in Krasnojarsk. Gegr.: 1851. Mitgl.: 220. Beitr.: 10 Rbl. Publ.: 1. Izvėstija. 8^c, 5 H., 3 Rbl. seit 1870. 2. Zapiski. 80, 2-5 H., 3 Rbl, Ausl. 4 Rbl, seit 1870. 3. Trudy. 80, zwangl. H. z. versch. Pr. — Vors.: P.M.Krjukov. Sekr.: N.N.Kozmin.

Isny (Württemb., Dtschl.). Altertumsverein. [Isny] Gegr.: 1901. Mitgl.: . . Beitr.: . . Vors.: Stadtpfarrer Rieber. Schriftf.: ...

Ischia (Italien).

Stazione meteorologica e geodinamica con annessa stazione mareosismica. | Porto d'Ischia, Salita quisisana. Gegr.: 1886. Dir.: Giulio Grablovitz, Via Cremato 45.

Issoundun (Indre, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Issoundun, Mairie] Gegr.:... Konserv.: Burault.

Ithaca (N. Y., Ver. St.). Cornell University. [Ithaca] Gegr.: 1865. Hörerz.: 3457. Prof.: Charles Lee Crandall (Geod.), Henry Shaler Williams (Geol.), Ralph Stockm. Tarr (Geol.). Assist. Prof.: Gilb. Den. Harris (Geol.), Ad. Capen Gill (Geol.), Heinrich Ries (Geol.).

New York State Weather Bureau. [Ithaca] Gegr.: ... Publ.: Monthly Report. Vorst.: . . .

University Library. [Ithaca] Gegr.: ... Best.: ca 285 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... Biblioth.: George William Harris.

Itteville (Paris, Frankreich). Parc d'Aérostation scientifique. [Itteville Gegr.: ... Leiter: ...

Jaipur (Brit.-Indien). Meteorological Observatory. [Jaipur] Gegr.: 1878. Publ.: . . . Superint .: Lt. Col. P. D. Pank. Head Observ.: Durga

Prasad. Jaen (Spanien). Instituto general y tecnico. [Jaen] Gegr .: ... Prof .: Arc. Pavon (Geogr.).

Observatorio meteorologico. [Jaen] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: Rafael Varquer.

Jakutsk (Sibirien, Rußland).

Oblastnoj Statističeskij Komitet. [Jakutsk] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja Knižka. — Dir.: . . Jalapa (Mexiko).

Comision Geográfico - Exploradora. Jalapa | Gegr.: 1877. Fubl.: Topogr. Karte v. Mexiko 1: 100000. Dir.: Gen. Angel García Peña.

Observatorio meteorolog. del Estado. [Jalapa] Gegr.: 1884. Dir.: R. García Nuñez.

lalta (Rußland). Muzej Jaltinskago otdělenija Krym-

skago gornago Kluba. [Jalta] Gegr.: ... Dir.: . . .

Jassy (Rumänien).

Kabinett für Mineralogie und Petrographie. [Jassy] Gegr.: 1870. Dir.: Prof. Dr. Vasile C. Butureanu. Laboratorul de geologie și paleontologie. [Jassy] Gegr.: 1905.

Prof. Dr. I. Simionesen. Assist .: G. Macovei.

Societatea medicilor si naturalitsilor din Jaçi. | Str. de sus No. 127 | Gegr.: 1833. Mitgl.: 100. Beitr.: 1 leu. Publ.: Buletinul. R.: Redaktions-Comité. 8º, 12 H. 12 lei, seit 1886. Biblioth.: 8000 Bde. — Pras.: Prof. Dr. G. Socor, Sekr.: Dr. Al. Lambrior.

Societatea stiințifica. [Jassy, Univ.] Gegr.: 1900. Mitgl.: 120. Beitr.: 10 lei. Publ.: Annales scientifiques de l'Université de Jassy. 80, 4 H. – 1 Bd, 10 frs, seit 1900, Jan. – *Präs.*: Prof. P. Poni. Sekr .: Prof. Dr. Hurmu-

ZOSCH.

Societatea stiințifică și literară din i Jasy (Wisschaftl.-literar. Gesellsch.). Gegr.: 1888. Publ.: Arhiva. R.: Prof. A.D. Atanasiu. V.: Iliescu Grossu. 40. 12 N., Ausg. A 15 lei. Ausg. B 10 lei. seit 1889, Jan. Bibl.: 1200 Bde. - Präs .: Teodor T. Burada. Gen .-Sekr.: Grigore C. Butureanu. -I. Wiss, Sekt. Präs.: Univ.-Prof. L. C. Cosmovici. Sekr.: Prof. R. Sevastos. - II. Liter. Sekt. Sekr.: Prof. A. D. Athanasiu.

Universitatea din Jasy. Gegr.: 1860. Hörerz.: 780. o. Prof.: N. Culianu (Astr. u. Geod.). Vasile Butureanu (Min. u. Petrogr.). Agreg: I. Simio-

nescu (Geol.).

Biblioteca Universitatei. Jassy Gegr.: ... Best.: ca 160 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... Biblioth. J. Caragiani.

Jekaterinburg (Rußland). lekaterinburgskaja magnitnaja - meteorologičesk. observatorija (Magnetisch - meteorologisches Observatorium). Gegr.: 1835. Publ.: ...--Dir.: H. Fedorowić Abels. VDir.: Paul Karlovič Müller. Abt.-Chef: Sergej Jakovlević Hannotte, Arthur Robertovič Beyer. Observ.: Aleks. Afanasjević Korovin, Nik. Ivanov. Izmožerov, Vas. Jevgen.

Morozov, Aleks. Ivanov. Šangin, Grig. Arkad. Veršinin, Mich. Arkad. Veršinin.

Uralskoje Obščestvo Ljubitelej Jestestvoznanija (Naturforscher-Gesellschaft). [Jekaterinburg, Glavnyj Prospekt] Gegr.: 1870. Mitgl.: 170. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Zapiski. 80, 1 Bd, durchschnittl, 2 Rbl, seit 1871. Museum. Biblioth.: 23(00 Bde. - Präs.: R. v. Mickwitz. Sekr.: K. Penjonzkewiez. Konserr. d. Mus.: O. Glere.

Jekaterininskaja Hafen (Archangelsk, Rußland).

Biologische Meeresstation, | Jekateri-

ninsk, Hafen Gegr.; 1881, Fors.: Prof. Dr. A. Inostrancev.

Jekaterinodar (Rußland). Obščestvo Ljubitelej izučenija Kubanskoj Oblasti. [Jekaterinodar] Gegr.: 1897. Mitgl.: 112. Beitr.: . . Publ.: Izvéstija. 80, alle 1-2 Jahre 1 H., z. versch. Pr., seit 1899. — Vors.: B. M. Sissojeff, Pospolitakinskaja 34. Sekr.: vacat.

lekaterinoslaw (Rußland). Vysšaja Gornaja Škola (Höh. Bergschule). [Jekaterinoslaw] Gegr.: ... Hörerz.: 251. Prof.: N. O. Lebedev (Geol.), Doz .: P. M. Leontovskij (Geod.).

Jekaterinoslavskoje Naučnoje Obščestvo. [Jekaterinoslaw] Gegr.: ... Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Publ. . Otcet. - l'ors.: . . Sekr.: . . .

Jena (Sachs.-W., Deutschl.). Ethnographisches Museum d. Univ. Jena, Kollegiengasse Gegr.: . . . Dir.: Prof. Dr. K. Dove.

Geographische Gesellschaft für Thüringen zu Jena. Gegr.: 1882. Mitgl.: 550. Beitr.: 4 M., für Ausw. 3 M. Publ.: Mitteilungen. R.: Kirchenrat Dr. G. Kurze, Bornshain b. Gößnitz S .- A.) u. Prof. Dr. Dove. V.: Gustav Fischer, Jena. 80, 4 H., 5 M., seit 1882, April. — Vors.: Prof. Dr. K. Dove, Jahnstr. 14. Sekr.: Kaufm. Emil Jacobi, Hinter der Kirche 2. Geographisches Institut. [Jena, Ghzgl. Schloß Gegr.: 1899. Dir.: Prof. Dr.

K. Dove. Ghzgl. und Hzgl. sächs. GesamtUniversität. [Jena] Gegr.: 1558. Hörerz.: 1100—1300. o. Prof.: Gottl. Ed. Linck (Min. u. Geol.), Otto Knopf (Met. u. Astron.). ao. Prof.: Karl Dove (Geogr.), J. Walther (Geol. u. Pal.). Pr.-Doz.: Walther (Geol.)

Jenaer Gesellschaft für Urgeschichte. Gegr.: 1901. Mitgl.: 50. Beitr.: 1 M. Vors.: Prof. Dr. C. v. Bardeleben. Schriftf.: Dr. Gustav Eichhorn.

Medizinisch - naturwissenschaftliche Gesellschaft, Jena J Gegr.: 1853. Mitgl.: 110. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Denkschriften. 2. Jenaische Zeitschrift f. Naturwissenschaft. R.: Prof. Maurer. V.: Gustav Fischer. 8º, 4 H. = 1 Bd, ca 24 M., seit 1874. — Vors.: Prof. Stintzing. Schr.: J. Walther.

Mineralogisches und Geologisches Institut. [Jena, Schillerstr. 12] Gegr.: 1796, Neubau 1904. Dir.: GHofrat

Prof. Dr. Linck.

Seismische Station zu Jena (Hauptstation). [Sternwarte, Schillergarten] tiegr.: 1904. Publ.: Monatliche Erdbebenberichte. — Leiter: Prof. Dr. Straubel. Assist.: Dr. Eppenstein.

Sternwarte und Meteorolog. Institut der Univ. [Jena, Schillergäßchen 3] Gegr.: 1812. – Ö. L. v. Gr.: 11°35′12″, N. Br.: 50°55′35,6″, Sechöhe: 156 m.

Dir.: Prof. Dr. Knopf.

Thüring, historische Kommission. Jenal Gegr.: 1896. Mitgl.:... Publ.: 1. Ernestinische Landtagsakten, seit 1902; 2. Beiträge zur neueren Geschichte Thüringens, seit 1903. — Vors.: Prof. Dr. Ed. Rösenthal. Sekr.: Prof. Dr. Georg Mentz.

Universitätsbibliothek, [Jena] Gegr.: 1763. Best.: über 200 000 Bde, Geogr.: . . . Bde , Karten : . . . Dir.: Carl

Brandis.

Verein, für thüringische Geschichte und Altertumskunde. [Jena] Gegr.: 1852. Mitgl.: 520. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Zeitschrift, 80: 2. Beiträge z. neueren Geschichte Thüringens; 3. Thüringer Geschichtsquellen; 4. Beiträge z. Wirtschaftsgeschichte Thüringens; 5. Regesta diplomatica necnon epistolaria historiae Thuringiae. R.: Prof. Dr. 0.7 Dobenecker. V.: Gust. .Fischer. — Vors.: Prof. Dr. Eduard Rosenthal. Schriftf.: Prof. Dr. F. Keutgen.

Jenisseisk (Sibirien).

Öffentliches Museum. [Jenisseisk] Gegr.: ... Publ.: Očet, — Dir.: Aleksander Ign. Kytmanov.

Jerer (Spanien).

Instituto general y tecnico. [Jerer] Gegr.... Prof.: Antonio Gingora (Geogr.).

Jersey (Channel Isl., Engl.).
Meteorological Observatory. [Jorsey]
Gegr.: . . Publ.: Dir.: P.
M. Dechevrens.

Jersey City (N. Y., V. St.). New Jersey Geological Survey. [Jersey City] Gegr.: . . Publ.: . . . - Dir.: . . . -

Jerusalem (Palästina).

École pratique d'études bibliques. [Jerusalem] (regr.: 1890. Schülerz.: 24. Prof.: Hugues Vincent (Géogr. de Palestine).

Deutsches Evangelisches Institut für Altertumswissenschaft des heiligen Landes. [Jerusalem] Gegr.: 1902. Pabl.: Palästinajahrbuch. V.: E. S. Mittler, Berlin. 1 Bd, seit 1955. Archäolog. und ethnolog. Museum. Bibliothek. — Dör.: Prof. D. Dr. Dalman.

lesi (Italien).

Club Escursionisti. [Jesi] Gegr.: 1991. Mitgl.: 60. Beitr.: 121. Publ.: L'Appennino Centrale. Bollettino bimestrale. R.: Cav. L. F. de Magistris, Corso Vittorio Emannele 4. V.: Libreria F. Flori. 8º, 6 H., 2 25 I., Ausl. 3 I., seit 1904. Februar. — Vors.: Rag. Riccardo Ponzelli. Sekr.: Cav. L. F. de Magistris.

Jever (Oldenburg, Dtschl.). Jeverländischer Verein für Altertumskunde. [Jever] Gegr.: 1886. Mitgl.: 300. Beitr.: 0.59—5 M. Jeverländisches Museum [Drostenstr., i. alten Gymnasium]. — Vors.: Amtshptm. Drost. Schriftf. und Mus. - Verw.: Lehrer Hohnholz.

Johannesburg (Brit.-SAfr.). Geological Society of South Africa. [Box.Johannesburg 1071] Gegr.: 1895. Mittel.: 263. Eintr.: 1 £ 1, Beitr.: 2 £ 2. Publ.: Transactions, set 1895. Museum. Kurator: Max Weber.— Präs.: Dr. F. H. Hatch. Sekr.: Dr. Geo S. Corstorphine. Lähr.: H. Luttmann Johnson.

Johannesgeorgenstadt (Sachsen, Deutschland).

Altertumsverein. [Johannesgeorgenstadt] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . . Vors.: . . Schriftf.: . .

Jülich (Preuß., Deutschland). Historischer Verein für den Niederrhein. [Jülich] Gegr.: 1854. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Annalen. — Vors.: ... Schriftf.: ...

Jurjev [Dorpat], (Rußland). Erdbebenstation. [Jurjev] Gegr.: 1896. Publ.: Bulletin d. perman.-seismol. Komm. d. Akad. d. Wiss. — Vorst.: Prof. Grig. Liviekij.

Gelehrte estnische Gesellschaft. [Jurjev] Gegr.: 1838. Mitgl.: 250. Bett.: 4 Rbl, einmalig 65 Rbl. Publ.: 1. Verhandlungen. 89. zwangl. H. z. versch. Pr., gewöhnl. 2 Rbl, seit 1840; 2. Sitzungsberichte, 89. 1 Bd. 1 M., seit 1861. KV.: K. F. Köhler, Leipzig., Täubehenweg 21. — Präs.: Dr. Wolfg. Schlüter, Mühlenstr. 11. Sekr.: OLehrer Eug. Filaretov, Rigascho Straße 107 b.

Imperatorskij Jurjevskij Universitet. [Jurjev] Gegr.: 1802. Hörerz.: ca 2000. o. Prof.: Richard Mucke (Geogr., Ethnogr., Stat.), Boris Sreznevskij (Phys.. Geogr., Met.), G. V. Levickij (Astron.), vacat (Geol.). Priv. - Doz.: Serg. Bak. Scharbe (Astr.), Nik. Andr. Bogoslovskij (Min. u. Geogn.).

Meteorologičeskaja stancija, pri jurjevskom realnom učilšće [Jurjev] Gegr.: ... O L. v. Gr.: 26° 46′ 42′′, N. Br.: 58° 22′ 37′′, Scehöhe: 56 735 m Publ.: Nabjudenija (Observations). — Dir.: P. I. Bojarinov.

Meteorologisches Observatorium. [Jurjev, Teichstr. 15] Gegr.: 1866. Publ.: Nabljudenija (Moteorol. Beobachtungen). V.: K. Mattisen. 89, 1 Bd, seit 1865. — Dir.: Prof. Boris Sreznevskij.

Naturforscher-Gesellschaft bei der

Univ. Jurjev. [Dorpat-Jurjev, Johannisstr. 24] Gegr.: 1853. Mitgl.: geg. 100. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: 1. Sitz.-Berichte, 86, seit 1889; 2. Schriften; 3. Archiv f. d. Naturkunde Liv-, Estu. Kurlands, 86, in H. zu versch. Pr., seit 1854. KV.: J. G. Krüger. Jurjev, u. K. F. Koehler, Leipzig. — Präs.: Prof. Nic. Kuznecov. Sekr.: Pr.-Doz. Georg Landeson.

Universitätsbibliothek.[Jurjev] Gegr.: 1802. Best.: ca 230000 Bde, 6000 Diss., Geogr.: . . Bde, Karten: ca 6000. Dir.: Dr, W. Schlüter.

ZentralmuseumVaterländischerAltertümer. [Jurjev, Alte Universität am Markt] Gegr.: 1860. *Dir.*: Biblioth. Dr. Wolfg, Schlüter,

Kahla (Altenburg, Dtschl.). Verein für Geschichts- u. Altertumskunde zu Kahla und Roda. Gegr.: ... Migl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. V.: F. Beck. 80. — Vors.: ... Schriftf.: ...

Kairo (Agypten).

Institut Égypten. [Kairo, Pavillon W, Ministère T. P.] 5 Sektionen. Gegr.: 1859. Mitgl.: 50. Beitr.: ... Publ.: 1. Bulletins, 80; 2. Mémoires, seit 1862. — Prös.: S. E. Hussein Fakry-Pascha, Sekr.: J. C. Arist. Gavillot. Institut français d'Archéologie orientale. [Kairo] Gegr.: 1881. Publ.: 1. Mémoires, 2. Bulletin, seit 1902. — 1. Dir.: Chassinat. 2. Dir.: Casanova.

Musée des antiquités égyptiennes et Service des Fouilles. [Kairo] Gegr.: 1858. Publ.: Annales. — Dir.: Maspéro. Konserv.: Brugsch-Bei u. Daressy.

Société Khédiviale de Géographie du Caire. [Pavillon S.W., Ministère T. P.] Gegr.: 1875. Mitgl.: 180. Beitr.: 40 frs. Publ.: Bulletin trimestriel., 80, 4 H., ..., seit 1875., Jan. — Die Gesellschaft erhält ein Musée de Géogr. et d'Ethnogr. — Präs.: Dr. Onofrio Abbate - Pascha. Sekr.: Dr. F. Bonola - Bei, Avocat.

Survey Department. [Kairo] Gegr.: 1898, Gen.-Dir.: Kpt. H. G. Lyons. I. Surveying. Geodetic, Topographical and Cadastral.

II. Khedivial Observatory. [Helwan b/Kairo] Gegr.: 1869. Publ.: Annual Report. — Ö. L. v. Gr.: 31° 20°32°, N. Br.: 29°51°34°, Seehöhe: 115 m. Superint.: B. F. E. Keeling. III. Geological Survey and Museum. Gegr.: 1896. Publ.: Report. — Superint.: Dr. W. F. Hume.

IV. Meteorolog. Service Egypt and Sudan. Gegr.: 1900. Publ.: Meteorolog. Observations. Superint.:

J. I. Craig.

V. Laboratory Chemical. Supdt.: A. Lucas. — Dem Survey Dept. vorläufig angegliedert;

Statistical Office Department. Gegr.: 1905. Publ.: Bulletin de la Société Khédiviale de Géogr. — *Dir.*: G. Randone.

Kalocsa (Ungarn). Haynald-Observatorium. [Kalocsa] Gegr.: 1878. Publ.: Publikationen. — Ö. L. v. Gr.: 1858/35", N. Br.: 46'31' 42", Seehöhe: 110 m. Dir.: Julius Fén vi. S. J.

Kaluga (Rußland). Gubernskij Statističeskij Komitet. [Kaluga] Gegr.: . . . Publ.: Pamjatnaja Knižka. — Fors.: . . .

Kapstadt (Südafrika).

Geological Commission of the Colony of the Cape of Good Hope. [Kapstadt, South African Museum] Gegr.: 1896. Publ.: Annual Report. V.: Cape Times Ltd Governm. Printer. Keerom Street. 8º, 1 H., seit 1897. — Dir.: A. W. Rogers. Assist.: A. L. du Toit.

Meteorological Commission. [Kapstadt] Gegr.: 1860, reorganis. 1875. Publ.: 1, Report, 2, Observations. — Sokr.: Charles Stewart.

R. Observatory, Cape of Good Hope.
[Kapstadt] Gegr.: 1820. Publ.: 1.
Annual Report, 2. Cape Meridian, 3.
Annuals of the Cape Observatory.

Astronomer: Sir Dav. Gill. Chief
Assist.: S. S. Hough. Assist.: J.
Lunt. Rob. T. Pett, W. H. Cox,
J. Power.

South African Association for the Advancement of Science. [Kapstadt] Gegr.: 1901. Mitgl.: 1250. Beitr.: 1 £. Publ.: Annual Report, seit 1903.

Präs.: Theodore Kenert. Sekr.: J. D. F. Gilchrist, W. Cullen. South African College. [Kapstadt]

Gegr.: 1829, reorgan. 1878. Hörerz... 250—300. Prof.: Andrew Young

(Geol.).

South African Missionary Society of the Wosleyan Church of South Africa. [Kapstadt, Rev. R. Lamplough] Gegr.: 1882. Einn.: 150000 M. Org.: The Methodist Churchman.

South African Museum. [Kapstadt] Gegr.: 1855. Publ.: I. Annual Report. seit 1855; 2. Annuals, seit 1858. — Dir.: William Lutley Sclater. Assist. Dir.: Louis Péringney. Keeper of Geol. Dep.: A.W. Rogers. South African Philosophical Society. [Kapstadt] Gegr.: 1877. Migd.: 230. Beitr.: 2 L. Publ.: Transactions. — Präs.: Prof. J. C. Beattie. Sekr.: Louis Péringuey.

Surveyor Generals Department. [Kap-stadt] Gegr.: 1828. Publ.: Annual Report. — Surv. Gen.: beauftragt H.

van Renen.

Karlsburg [Gyulafehérvár], (Siebenbürgen).

Sternwarte. [Karlsburg] Gegr.: ... Publ.: ... - Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: Prof. Dr. Petrus K orody.

Karlsruhe (Baden, Dtschl.).
Badische historische Kommission.
[Karlsruhe. General - Landesarchiv. Nördl. Hildapromenade 2] Gegr.:1883.
Mitcl.: 32. Etat: 22560 M. Publ.: 1. Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins, 80, N. F., seit 1886; 2. Mitteilungen, seit 1883; 3. Neujahrsblätter, Gr.-80, seit 1891. KV.: von 1 u. 2: Winter, Heidelberg, von 3: Braun, Karlsruhe. — Vorst.: GHofrat Prof. Dr. Alfred Dove. Sokr.: in Vertr, GArchivrat Dr. Obser.

Erdbebenkommission des Naturwiss. Vereins. [Karlsruhe] Gegr.: 1880. Publ.: i. d. Verhandlungen d. Naturw. Vereins. — Vorst.: GHofrat Prof. Dr. Haid.

Ghzgl. bad. Technische Hochschule Fridericiana. [Karlsruhe] Gegr.: 1825. Hörerz.: 1700–1800. o. Prof.: Matth. Haid (Geod.). ao. Prof.: Chr. Schult heiß (Met.), W. Paulcke (Min. u. Geol.), Schwarzmann (Min. u., (ieol.).

Ghzgl. General-Landesarchiv. | Karlsruhe, Nördl. Hildapromenade 2 Gegr.: 1801. Etat: 48 460 M. Publ.; 1. Jahresberichte, 2. versch. nicht periodische. Bibliothek: 12 000 Bde, umfangreiche Plan- u. Kartensanımlung. — Dir.: GArchivrat Dr. Obser, Archivdir. Assist .: Archivrat Dr. Krieger, Archivassist. Frankhauser.

Ghzgl. bad. Hof- u. Landesbibliothek. |Karlsruhe, Friedrichspl. | Gegr.: um 1500 in Pforzheim. Best.: ca 190000 Bde, Geogr.: 5500 Bdc, Karten: 1050. OBibliothekar: Alfred Holder.

Ghzgl. Sammlungen für Altertums- u. Völkerkunde. [Karlsruhe, Friedrichsplatz] Vereinigt: 1875. Dir.: GRat Dr. E. Wagner.

Ghzgl. Statistisch. Landesamt (früher Ghzgl. Statist, Bureau). [Karlsruhe] Gegr.: 1865. Etat: 99900 M. Publ.: 1. Statist. Jahrbuch für das Ghzgt. Baden, 8º, seit 1869; 2. Statistische Mitteilungen f. d. Ghzgt. Baden, 3. Beiträge zur Statistik d. Ghzgt. Baden. - Vorst.: OReg.-Rat Dr. G. Lange.

Karlsruher Altertumsverein. Gegr.: 1881. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 M. Publ.: Zwangl. Hefte in Vereinigung m. d. Dir. d. Ghzgl. Altertümer-Sammlung. 3 H., 1895, 1899, 1902. - Vors.: GRat Dr. E. Wagner. Schriftf.: Dr. Wingenroth.

Naturwissenschaftl. Verein. [Karlsruhe] Gegr.: 1862. Mitgl.: 236. Beitr.: 6 M. Etat: 13700 M. Publ.: Verhandlungen. KV.: G. Braunsche Hofbuchdr, 40, 1 Bd, 5 M. - Vors.: GRat Prof. Dr. K. Engler. Sekr.: Prof. Dr. Chr. Schultheiß, Südendstr. 3.

Städtisches Archiv. [Karlsruhe] Gegr.: 1885. Publ.: Chronik der Haupt- u. Residenzstadt Karlsruhe, seit 1885. -Vorst .: Prof. Dr. Goldschmit.

Statistisches Amt der Stadt Karlsruhe. Gegr.: 1896. Publ.: 1. Beiträge zur Statistik der Stadt Karlsruhe, 40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897; 2. Statist. Monatsberichte. KV.: G. Braunsche Hofbuchdr., Kaiserstr. 58. - Dir.: Dr. Roth.

Zentralbureau für Meteorologie und

Hydrographie im Ghzgt. Baden. [Karlsruhe] Gegr.: 1883. Etat: 12530M. Publ.: 1. Jahresbericht, 40, 1 Bd, 6 M. seit 1883; 2. Deutsches meteorolog. Jahrbuch, 40, 1 Bd. seit 1888; 3. Beiträge zur Hydrographie des Ghzgt. Baden, 40, zwangl. H. z. versch. Pr. (6-25 M.), seit 1883; 4. Monatliche Übersichten d. Witterung; 5. Niederschlags-Beobachtungen der meteorol. Stationen im Ghzgt. Baden, 40, 2 Bde, 2 M., seit 1888; 6. Wasserstands beobachtgen, tabellarisch u. bildlich; 7. Ergebnisse der Hochwasseruntersuchungen im deutschen Rheingebiet. KV.: G. Braunsche Hofbuchdr., Kaiserstr. 58. - Dir.: GRat Prof. Honsell. Meteorolog: Prof. Dr. Chr. Schultheiß. Ingenieure: Reg .-Baumstr Kitiratschky, Ing. prakt. Throm; für d. Untersuchgn d. Hochwasserverheerungen d. Rheingebiets: Bauamtm. Dr. Max v. Tein.

Kasan (Rußland). Astronomičeskaja observatorija Universiteta. [Kasan]

I. Engelhard - Sternwarte der Kais. Universität Kasan, Gegr.: 1901. O. L. v. Gr.: 48° 49' 7.5", N. Br.: 55° 50′ 20,0″, Seehöhe: 98 m. Dir.: Dm. Dubiago. Observ.: M. A. Graćev. II. Alte Sternwarte der Kais. Universität Kasan. Gegr.: 1838. Publ.: Trudy. — Ö. L. v. Gr.: 49°7′ 15,6″, N. Br.: 55°47′ 24,3″, Seehöhe: 79 m. Dir.: Dr. D. Dubjago.

Bibliotheka Universiteta. [Kasan] Gegr.: 1807. Best.: ca 240 000 Bde. Geogr.: ..., Karten . . . Bibliothekar : Leo Aleksandr. Berg.

Fiziko-matematičeskoje Obščestvo. [Kasan] Gegr.: 1880. Mitgl.: 255. Beitr.: 3 Rbl. Publ.: Bulletin. — Vors.: A. V. Vasiljev. Sekr.: N. Parfentier. Geografičeskij Kabinet Universiteta.

Kasan] Gegr.: 1890. Dir.: E. D. Buldakow.

Geologičeskij Kabinet Universiteta. [Kasan] Gegr.: 1863. Vorst.: P. I. Krotov.

Kabinet fizičeskol geografil Universiteta. [Kasan] Gegr.: ... Publ.: Nabljudenija. - Forst.: Prof. Dr. W.

Ulianin.

Magnitno-meteorologičeskaja Observatorija Kazanskago Universiteta. [Kasan] Gegr.: . . Publ.: 1. Bulletin de l'Observatoire mét., 2. Bulletin mens. du Rós. mét., 12 H., seit 1897; 3. Travaux du Résult mét. — Dir.: Prof. Dr. V. Uljanin.

Obščestvo archeologii, Istorii i etnografii (Archiologische, historische, ethnograph. Gesellschaft). [Kasan, Voskresenskaja ul.] Gegr.: 1878. Mitgl.: 122. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: 1. Izvěstija. KV.: A. Dubrowin, Kasan; N. Kymmel, Riga. 89, 6 H., 5 Rbl, seit 1878, Jan. 2. Otčety o dějatelnosti, seit 1879. Museum: 9000 Bde. — Präs.: N. F. Katan ov. Sekr.: K. V. Charlampovič.

Muzej Obščestva archeologii, istorii i etnografii. Gegr.: 1878.

Dir.: P. I. Krotov.

Obščestvo jestestvoispytatelej (Ges. d. Naturforscher). [Kasan, Univ.]: Gegr.: 1869. Mitgl.: 158. Beitr.: 6 Rbl. Publ.: 1. Protokoly zasódanij. 2. Trudy. — Vors.: Sekr.: Noinsky.

Otečestvověděnija Muzej (Museum d. Vaterlandskunde). [Kasan] Gegr.: . . .

Vorst .: D. A. Korsakov.

Imp. Kazanskij Universitet. [Kasan] Gegr.: 1804. Hörerz.: 1300. o. Prof.: Petr. Ivan. Krotov (Geogr.), Dm. Al. Goldhammer (Physik), Dm. Ivan. Dubjago (Astron. u. Geod.). ao. Prof.: Vsev. Aleks, Uljanin (Meteorol.).

Kaschau [Kassa], (Ungarn). Kgl. ung. Landwirtschaftliche Lehranstalt (Magy. Kir. Gardasågi Tanintézet). [Kaschau] Gegr.: 1875. Hörerz.: 120. Prof.: K. Szeybold (Geod.). Lajos Ejury (Meteorol.).

Kaufbeuren (Bayern, D.).
Verein Heimat. [Kaufbeuren] Gegr.: 1900. Mitgl.: 1800. Beitr.: 2.40 M. Publ.: Deutsche Gaue. Zeitschr. für Heimatkde u. Heimatforschung. V.: Meiler. 80, 20 N. 2.40 M., seit 1899, Jan. — Vors.: Dr. Kohnle, Seminardir., Dillingen. Sekr.: C. Frank, Kaufbeuren.

Kelso (Schottland).

Berwickshire Naturalists Ciub. [Kelso]

Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...

Publ.: ... - Präs.: ... Sekr.: Rev. Geo. Gunn. Stichile.

Kempten (Bayern, Dtschl.).
Allgäuer Altertumsverein. [Kempten]
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...
Publ.: Allgäuer Geschichtsfreund. —
Vors.: ... Schrift.: ...

Sudan Survey Department. [Khartoum] Gegr.:.. Dir.: Cpt. Pearson. Khartoum (Ägypt. Sudan). Gordon Coilege Laboratory. [Khartoum] Gegr.:.. Dir.: Dr. G. Bal-

four.
Sudan Survey Department. [Khartoum] Gegr.:... Der.: Capt. Pears on.

Kiachta (Sibirien, Rußl.).
Trojzkos.-Kjachtinskoe ojeotdělenie
Priamurskago otděla Imp. Russk.
Obščestva (Filiale TrojzkosavskKiachta d. Amurländ. Abt. d. Kais.
russ. Geogr. Ges.). [Kiachta] Gegr.:
1894. Mitgl.: 112. Beitr.: ... Publ.:
1. Protokolle, 2. Trudy. — Vors.:
A. F. Gubarevič-Radobylskij.
Sekr.: I. D. Talko-Hryncevicz.

Kiel (Preußen, Deutschl.).
Christian-Albrechts-Universität. [Kiel]
Gegr.: 1665. Hörerz.: 850-1050.
o. Prof.: Otto Krümmel (Geogr.).
Reinh. Brauns (Min. u. Geol.). Paul
Harzer (Astron.), Leonh. Wober
(atmosph. Phys.), Hipp. Haas (Geol.).
ao. Prof.: Heinr. Kreutz (Astron.).
Herm. Kobold (Astron.). Pr.-Doz.:
Ernst Großmann (Astron.), Max
Eckert (Geogr.), Elis Strömgren
(Astron.).

Chronometer-Observatorium d. Kais. Marine. [Kiel] Gegr.: 1883. Vors.:

Korv.-Kpt. Rottok.

Geographisches Institut der Universität. [Kiel] Gegr.: 1879. Dir.: Prof.

Krümmel. Gesellschaft f. Kieler Stadtgeschichte.

[Kiel] Gegr.: 1876. Mitgl.: 951. Publ.: Mittellyn. V.: Lipsius & Tischer. 80. — Vors.: Prof. Dr. Carl Roden-berg. Schriftf.: A. Rosenkranz. Gesellschaft für Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte. [Kiel] Gegr.: 1833. Mitgl.: 300. Beitr.: 6 M. Publ.: Zeitschrift. — Vors.: Landeshptm. H. v. Graba. Schriftf.: Prof. Dr. Rud. v. Fischer-Benzon.

Hauptagentur der Deutschen Seewarte. [Kiel] Gegr.: 1895. Leiter:

OSteuerm. a. D. Bellers.

Historische Landeshalle f. Schleswig-Holstein (eingetrag. Verein). [Kiel, Fleethorn 50] Gegr.: 1897. Mitgl.: 145. Publ.: keine period. — Vors.: Landeshptm. H. v. Graba. Schriftf .: A. Rosenkranz.

Ministeriaikommission zur wissenschafti. Untersuchung der deutschen Meere. [Kiel] Gegr.: 1870. Mitgl.: 10. Publ.: 1. Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, 4°, zwangl. H. z. versch. Pr., N. F., seit 1892; 2. Ergebnisse d. Beobachtungsstationen a. d. deutsch. Küsten. KV.: Lipsius & Tischer, Falckstr. 9. - Geschäftsf .: GRat Prof. Dr. V. Hensen, Hegewischstraße 5.

Der Kommission ist angeschlossen: Geschäftsstelle für internationale Meeresforschung. Gegr.: 1902. I. Biol. Abt. [Brunswickerstr. 12/II] Leiter: Prof. Dr. R. Brandt. -II. Hydrogr. Abt. Leiter: Prof. Dr. O. Krümmel.

Museum für Völkerkunde. [Kiel, Dänische Str. 191 Gegr.: 1886. Dir.: i. V. Pr.-Doz. Dr. Max Eckert.

Museum vateriändischer Altertümer. [Kiel] Gegr.: ... Dir.: Fraul. Prof. Mestorf.

Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Hoistein (früher » Verein nördl. d. Elbe z. Verbreit. naturwiss. Kenntn., gegr. 1855, u. Verein für Geogr. u. Naturwiss., gegr. 1867). [Kiel] Gegr.: 1872. Mitgl.: 251. Beitr.: 6 M., Ausw. 2 M. Publ.: Schriften. KV.: Lipsius & Tischer, Falckstr. 9. 80, 2 H. = 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1874. Bibliothek [Gartenstr. 7]: 300) Bde. Biblioth .: Mittelschullehrer A. Lorenzen. - Vors.: GMed.-Rat Prof. Dr. V. Hensen. Sekr.: Prof. Dr. L. Weber, Physik. Institut d. Universität.

Sternwarte der Univ. [Kiel] Gegr.: 1872 (von Altona nach Kiel verlegt). Publ.: Publikationen. — Ö. L. v. Gr.: 10° 8′ 55″, N. Br.: 54° 20′ 28,5″, Seehöhe: 47 m. Dir.: Prof. Harzer.

Universitäts-Bibiiothek. [Kiel] Gegr.: 1665. Best.: 250 000 Bde, Geogr.: . . . , Karten: ... Dir.: August Wetzel. Verein zur Pfiege der Natur- und Landeskunde in Schleswig-Holstein, Hamburg und Lübeck. [Kiel] Gegr.: 1891. Mitgl.: 2600. Beitr.: 2.50 M. Publ.: Die Heimat. R.: Rektor Eckmann, Ellerbek b. Kiel. Exped .: Lehrer Barfod, Geibelallee 2. 80, 12 H. 2.50 M., seit 1891, Jan. — Vors.: Peters. Sekr.: Barfod.

Zentraisteile für astronomische Teiegramme. [Kiel, Niemannsweg 103] Gegr.: 1883. Dir.: Prof. H. Kreutz.

Kijev (Rußland).

Astronomičeskaja observatorija Universiteta. [Kijev] Gegr.: 1852. Publ.: Annales de l'Observatoire de Kiew, — Ö. L. v. Gr.: 30° 30′ 11″. N. Br.: 50° 27′ 11″, Seehöhe: 179 m. *Vorst.*: Prof. R. F. Vogel.

Bibiloteka Vladimirskago Universiteta. [Kijev] Gegr.: ... Best.: ca 120 000 Bde, Geogr.: . . . Karten : . . . Biblioth.: Benj. Alexandrow. Kordt. Geologičeskij i paleontolog. Kabinet Universiteta. [Kijev] Gegr.: 1852. Vorst.: Prof. Dr. N. J. Andrusov. Issist.: K. J. Seninski.

Gubernskij Statističeskij Komitet. [Kijev] Gegr.: . . . Publ.: Pamjatnaja Knižka. - Dir .: ...

Istoričeskoe Obščestvo Nestora ietopisca. [Kijev] Gegr.: 1873. Mitgl.: ... Beitr.:... Publ.: Ctenija, seit 1879. — *Präs.*: N. P. Daškević. Kabinet fisičeskoi geografii. [Kijev] Gegr.: 1895. Dir.: Prof. J. J. Kosonogov.

Meteorologičeskaja Observatorija. [Kijev] Gegr.: 1852. Publ.: Nabljudenija (Observations). 80, 4 H., seit 1862, Jan. - Dir.: Prof. J. J. Kosonogov.

Obščestvo jestestvoisputatelej (Naturforscher - Gesellschaft). [Kijev] Gegr.: 1872. Mitgl.: 184. Beitr.: . . . Publ.: Zapiski. — Vors.: . . . Sekr.: B. A. Svarčevskij.

Politechničeckij Institut Imperatora Alexandra II. [Kijev] Gegr.: 1898. Hörerz.: 1255. Prof.: A. V. Nečajev (Geol. n. Min.).

Pridněprovskaja meteorologičeskaja Set. [Kijev] Gegr.: 1892. Publ.: Bulletin (Meteorologičeskij i Selsko chozjajstvennyj). - Dir.: K. Suk.

Viadimir-Universität. [Kijev] Gegr.: 1882. Hörerz.: 3000. o. Prof.: N. J. Andrusov (Min. u. Geol.), R. F. Vogel (Astr. Geod.), M. F. Chandrikov (Astr. u. Geod.), P. J. Armaševskij (Min. u. Geol.), J. J. Kosonogov (Phys. u. phys. Geogr.). Pr.-Doz.: J. S. Markov (Geogr. u. Ethnogr.).

Kingston (Jamaika).
Institute of Jamaica. [Kingston, East Street] Gegr.: 1879. Mitgl.: 345. Beitr.: 10 sh, Ausw. 5 sh. Publ.: Journal. — Präs.: . . . Sekr.: Frank Cundall.

Meteorological Observatory. [Kingston] Gegr.: ... Publ.: 1. Weather Reports, 2. Jamaica Rainfall. — Dir.: Maxwell Hall.

Kingston (Ontario, Kanada). Geological Museum. [Kingston, School of Mining] Gegr.: . . Publ.: . . . Geological Library: 1500 Bde. — Kur.: Prof. F. W. Nicol u. R. W. Brock.

Museum. [Kingston] Gegr.:... Publ.: ... - Kurator: Rev. J. Fowler.

Observatory of the Queens University. [Kingston] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: Prof. Dupuis.

Queens University. [Kingston] Gegr.: 1840. Hörerz.: 950. Prof.: St. F. Kirkpatrick (Vermess.), A. Macphail (Geod.), R.W. Brock (Geol.). Royal Military College. [Kingston] Gegr.: 1886. Hörerz.: 90. Prof.: Kpt. J. B. Cochrone (Geod.).

School of Mining. [Kingston] Gegr.: 1892. Hörerz.: 360. Prof.: W. G. Miller(Geod.), R.W.Brock(Geol.).

Kirkcaldy (Schottland). East of Scotland Union of Naturalists' Society. [Kirkcaldy] Eingegangen.

Kirkcaldy Naturalists' Society. [196, High Street] Gegr.: 1882. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 sh. Präs.: David Storrar. Sekr.: William Young, Fairview, S. Stewart, 2, Salisbury St.

Kis-Kartal (Ungarn). Sternwarte d. Baron v. Podmaniczky. [Kis-Kartal] Gegr.: 1886. Ö. L. v. Gr.: 19° 33,0′, N. Br.: 47° 41′ 55″, Seehöhe:... Observ.: Andr. Hasenauer.

Klagenfurt (Kärnt., Österr.). Landesmuseum Rudolfinum. [Klagenfurt]

I. Historisches Museum u. Monumentenhalle. Gegr.: 1844. Mitgl.: 317. Beitr.: 6Kr. Publ.: 1. Carinthia I. V.: Jos. Leon sen. 8º, 6 H., 3.60 M. jährlich, seit 1890, Jan. 2. Archiv (zwangl.). — Dir.: Reg.-Rat Gymn.-Prof. i. R. Dr. Fr. G. Hann. Sekr.: Schulr. Prof. i. R. Raim. Dürnwirth. Arch.: Dr. August R. v. Jaksch.

II. Naturhistorisches Landesmuseum. Gegr.: 1848. Mitgl.: 220. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Carinthia II. KV.: Ferd. v. Kleinmayer. 8º. 6 H., 3.60 M., seit 1810, Jan. 2. Jahrbuch (zwanglos). — Präs.: Landeskanzleidir. i. R. Markus Frhr. v. Jabornegg. Sekr.: Schulrat Prof. i. R. Dr. Josef Mitteregger.

Geschichtsverein für Kärnten. [Klagenfurt, Landesmuseum Rudolfinum]
Gegr.: Mitgl.: Beitr.:
Publ.: - Vors.: Schriftf.:

Meteorologische Station I. Ordnung. [Klagenfurt] Eingerichtet als Station I. Ordn. 1880, regelmäßige Beobachtungen seit 1813. Publ.: I. Meteorol. Beobachtgn z. Klagenfurt (Tabellen), Gr. 89, 12 N., seit 1876. 2. Jahresübersicht d. Witterung. — Vorst.: Prof. i. R. Franz Jaeger.

Klausenburg [Kolozsvár],

(Ungarn).

Astronomische Sammlung. [Klausenburg] Gegr.: 1872. Dir.: Kåroly Tangl.

Erdélyi Kárpát Egyesület (Transsilvanischer Karpathen-Ver.). [Klausenburg] Gegr.: 1891. Mitgl.: 7800. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Erdély, 2. Erdély Népei. — Vors.: Baron A. V. Feilitzsch. Sekr.: Géza Kovács. Geographisches Institut der Univ.

[Klausenburg] Gegr.: 1872. Vorst.: Eugen v. Cholnoky.

Kgl. ungar. Franz-Josef-Universität. [Klausenburg] Gegr.: 1872. Hörerz.: 1754. o. Prof.: Eugen v. Cholnoky (Geogr.), Julius v. Szádeczky (Min. u. Geol.). Pr. Dox.: Antal Hermann (Ethnogr.).

Siebenbürgisches National-Museum (Nemzeti Erdélyi Muzeum). | Klausenburg Gegr.: 1859. Publ.: Ertesitö. -Präs.: Graf Coloman v. Esterházy. - I. Bibliothek. Dir.: Dr. P. Erdélyi. - II. Zool. Sammlung. Dir.: Prof. Dr. Stefan v. Apáth y. -III. Botan, Sammlung. Dir.: Dr. Aladár Richter. — IV. Mineralog. Sammlung. Dir.: Dr. Jul. v. Szádeczky. - V. Münz- u. Antiken-Kabinett. Dir.: Béla Posta. - VI. Hist. Sektion. Präs.: Dr. J. Szamosi. Sekr.: Dr. P. v. Erdélyi. - VII. Naturwiss. Sektion. Pras.: Dr. R. Fabinyi. Sekr.: Dr. J. v. Szabo. Siebenbürgischer Museum - Verein.

[Klausenburg] Gegr.: 1859. Mitgl.: . . . Beitr.: 10 Kr. Präs.: Graf Coloman v. Esterházy. Sekr.: Alexander Imre. -- I. Philos. - philol. - histor. Sektion. Publ.: Erdélyi-Mus. Präs.: Prof. Dr. J. Szamosi. Sekr.: Prof. Dr. Ludw. v. Szádeczky. - II. Medizin.-naturw. Sektion. Publ.: Értesitö. Präs.: Prof. Dr. Rudolf Fa-Sekr.: Dr. Sigism. v. Jabinyi. kabházy.

Königsberg (Preußen, D.). Agentur der Deutschen Seewarte. [Königsberg | Gegr.: 1901, Leiter: Kpt. C. Heyn.

Albertus - Universität. [Königsberg] Gegr.: 1544. Hörerz.: 984. o. Prof.: Friedr. Hahn (Geogr.), O. Mügge (Geol. u. Min.), H. Battermann (Astr.). ao. Prof.: E. Schellwien (Min. u. Geol.), Fr. Cohn (Astron.), A. Johnsen (Min. u. Geol.).

Altertumsgesellsch. Prussia. [Königsberg] Gegr.: 1844. Mitgl.: 992. Beitr.: 3 M. Publ.: Sitz.-Bericht, - Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. Ad. Bezzenberger. Schriftf.: Prof. Dr. Peiser Apparat f. den geograph. Unterricht

an der Universität. [Königsberg] Gegr.: 1876. Etat: 300 M. Vorst.: Prof. F. Hahn. Prir .- Assist .: stud.

Gust. Haupt.

Bernstein-Museum d. Kgl. Bernsteinwerke. [Königsberg, Bahnhofstr. 6] Gegr.: 1879 von Prof. Dr. Klebs, 1903 wurde ein Teil der Sammlung an die Universität abgegeben. Dir.: Prof. Dr. Klebs.

Bernstein - Museum der Universität. Königsberg, Lange Reihe 4] Gegr.: Dir.: Prof. Dr. E. Schell-

wien.

Geograph. Gesellschaft. [Königsberg] Gegr.: 1882, Mitgl.: 142. Beitr.: 5 M. Etat: 600 M. Vors.: Prof. Dr. Friedr. Hahn, Mittel-Tragheim 51. Prof. Dr. Fischer, Vorderhufen, Beethovenstr. 9.

Königl, und Universitäts-Bibliothek. [Königsberg] Gegr.: 1534. Best.: ca 265 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Dir.: Karl Boysen.

Meteorologische Station des Kgl. preuß. Met. Inst. in Berlin, zugleich Hauptwetterdienststelle für den landwirtsch. Witterungsdienst für Ost- u. Westpreußen und berichtende Station der Deutschen Seewarte. [Königsberg] Gegr.: 1848. Publ.: 1. Monatstabellen u. Berichte, 2. Klima von Königsberg und Ostpreußen. - Dir.: Prof. Dr. Herm. Kienast.

Ostpreußisches Provinzial - Museum der Physik. - ökonom. Gesellschaft. [Königsberg, Lange Reihe 4] Gegr.: Bernstein - Sammlung 1822, Geolog. u. prähistor, Sammlung 1862. Dir.: Prof. Dr. E. Schellwien.

Physikal.-ökonomische Gesellschaft. [Königsberg, Lange Reihe 4] Gegr.: 1790. Mitgl.: 377. Beitr.: Jahresetat ca 14 000 M. Publ.: 1. Schriften, 2. Sitzungsberichte, 3 H. - Präs.: Prof. Dr. Braun. Sekr.: Prof. Dr. Fritz Cohn.

Statistisches Amt der Stadt Königsberg. [Kneiph, Hofg. 1] Gegr.: 1893. Etat: 13560 M. Publ.: 1. Monatsberichte; 2. Königsberger Statistik, 80, zwangl, H. z. versch, Pr., seit 1901. - Dir.: Dr. Dullo.

Sternwarte der Universität. Königsberg | Gegr.: 1813. Publ.: Astronom. Beobachten, zwangl. - Ö. L. v. Gr.: 20° 29′ 45″, N. Br.: 54° 42′ 50.6″, Sechöhe: 22 m. Dir.: Prof. Dr. Batter-Observ.: Prof. Dr. Fritz mann. Cohn.

Verein für Geschichte von Ost- und Westpreußen. [Königsberg] Gegr.: 1872. Mitgl.: 169. Beitr.: 6 M. Publ.: zahlr. Einzelarbeiten, keine period. -Vors.: GArch.-Rat Dr. E. Joachim. Schriftf.: OLehrer Dr. Ed. Loch.

Konstantinopel (Türkei). Deutscher Exkursionsklub. [Konstantinopel] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. R.: Gottfr. Albert. V.: Otto Keil, Grand Rue de Pera 457. So. - Vors. : Schriftf .: ...

Kaiserl, Ottomanisches Antiquitäten-Museum. [Konstantinopel, Gartenhaus des Alten Serail Gogr.: ... Gen.-Dir.: O. Hamdi-Bei, Exz.

Observatoire impérial météorologique. [Konstantinopel] Gegr.: ... Publ.: 1. Bulletin météorologique, 2. Bulletin seismique. - Dir.: Seli Zéki-Bei.

Russisches Archäologisches Institut. [Konstantinopel-Péra, Sakiz-Aghatch 25] Gegr.: 1895. Publ.: Nachrichten. Dir.: GRat Akad. Fed. Ivanovič Uspenskij. Wiss. Sekr.: Hofrat Rom. Christ. Loeper, Mag. Bor. Amph. Pančenko.

Universität. [Konstantinopel] Gegr.: 1900. Hörerz.: ... Doz.: Djelal-Bei (Geogr.), Seli Zéki-Bei (Astr., Phys., Met.), Halil-Bei (Min., Geol.).

Kopenhagen (Dänemark). Astronom. Observatorium der Univ. [Kopenhagen] Gegr.: ... Publ.: ...— Ö. L. v. Gr.: 12° 34′ 41″, N. Br.: 55° 41' 12,9", Seehöhe: 14 m. Dir.: Prof. Dr. T. N. Thiele. Oberserv.: C. F. Pechüle.

Bureau du Conseil international pour l'exploration de la mer. Kopenhagen O. Ostbanegade Gegr.: 1902. Publ.: 1. Bulletin de résultats acquis pendant les courses périodiques. R.: M. Knudsen. 40. 4 dreimonatl. Lfgn = 1 Bd 20 M. Rapports et Procès - Verbaux. 40, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1902. Publications de circonstance, 8º. zwangl. H. z. versch. Pr. KV.: Andr. Fred. Host & Sohn. - Präs.: Dr. W. Herwig, Hannover. Prof. Otto Pettersson, Stockholm. Gen. - Sekr.: Dr. P. P. C. Hoek, Kristianiagade 2.

Dänische Biolog. Station. |Kopenhagen] Gegr.: 1890. Publ.: Jährlich Berichte. — Dir.: Dr. C. G. Joh. Petersen, Assist.: Cand. mag. A. Otterström.

Danmarks geologiske Undersögelse. [Kopenhagen, Ostervoldgade] Gegr.: 1888. Etat: 32500 Kr. Publ.: 1. Skrifter, I—III R., 8°, mit Karten 1:100000, zwangl.; 2. Danmarks geologiske Undersögelse, 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1893. KV.: C. A. Reitzel, Lövstraede 7. — Kom.-Präs.: General Le Maire. 3 Staatsgeologen, 4 Assistenten.

Danske Missionselkab. [Kopenhagen] Gegr.:... Publ.: Dansk Missionsblad. R.: Pastor N. B. Hindhede, Kappel pr. Nakskov. V.: Ch. Schlesch, Vesterbrogade 118. Gr.-80, 52 N., 60 Ore pr. Quartal, seit 1833, Jan.

Dansk Geologisk Forening. [Kopenhagen, Ostervoldgade 7] Gegr.: 1893 Mitgl.: 167. Beitr.: 3 Kr. Publ.: Med-delelser. R.: V. E. Hintze, Valby, Langgade 7. KV.: G. E. C. Gad, Vimmelskaftet 32. 80, 1 H., z. versch. Pr., seit 1894. — Vors.: Dr. K. Madsen. Sekr.: Cand. mag. O. B. Böggild, Min.-Museum.

Institut. Dansk Meteorologisk [Kopenhagen, K., Toldbodvej 7] Gegr.: 1872. Etat: 120 000 M. Publ.: 1. Meteorologisk Aarbog, Fol., 2 H. == 1 Bd, 5 Kr., seit 1873; 2. Maanedsoversigt over Vejr forholdene; 3. Nautisk - meteorologisk Aarbog, 40, 1 Bd, 8 Kr., seit 1897; 4. 3mal tägl. Vejrberetning. KV.: G. E. C. Gad. Vimmelskaftet 32. — Dir.: Adam F. W. Paulsen. Abt.-Chefs.: L. V. S. Willaume Jantzen, D. B. la Cour, V. Hjort, G. C. Amdrup.

Dansk Turistforening. [Kopenhagen. 7, Ny Ostergade] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Aarskrift. R.: cand. phil. L. Mylius-Erichsen, Strandgade 14. KV.: G. E. C. Gad. Vimmelskaftet 32. 80, 1 Bd, ..., seit ... - Vors.: ... Sekr.: ...

Det Danske Hydrografiske Laboratorium. [Kopenhagen] Gegr.: 1902. Publ.: Meddelelser fra Kommissionen for Hanunderzögelser, zwanglos. -Dir.: Dr. Martin Knudsen.

Det Kongelige Danske geografiske Kopenhagen, Classens-Gegr.: 1876. Mitgl.: 750. Selskab. gade 48] Beitr.: 6 Kr. Publ.: Geografisk Tidskrift, - Präs.: S. Kgl. Hoh. d. Kronprinz. VPräs.: Lehnsgf Raben -

Levetzau, Min. d. Auß., Exz. Sekr .:

OLt. O. Olufsen.

Det Kongelige Danske Videnska-Selskab i Kiöbenhavn. bernes B. Vestre Boulevard 23] Gegr. : 1742. Mitgl.: 69. Beitr.:... Publ.: Oversigt over det K. Danske Videnskab. Selsk Forhandlinger. 80, 6 H., 5 Kr., seit 1814, Jan. — Präs.: Prof. Dr. Jul. Thomson. Sekr.: Prof. Dr. H. G. H. Zeuthen. - I. Hist .- phil. Kl. Präs.: Prof. Dr. L. F. A. Wimmer. - II. Naturw.-math. Kl. Präs.: Prof. Dr. S. M. Jorgensen.

Det Store Kongelige Bibliothek. [Kopenhagen] Gegr.: 1665. Best.: ea 650 000 Bde, Geogr.:..., Karten: dänische ca 4500, ausländ. ca 4500.

OBiblioth .: H. O. Lange.

Generalstabens topografiske Afdeling. Kopenhagen Gegr.: 1842. Chef: Oberst C. E. Momberg.

Institut météorologique de Norvège, Danmark et Suède. [Kopenhagen] Gegr.: ... Publ.: Bulletin. - Dir.: ...

Kjöbenhavns Universitet. [Kopenhagen] Gegr.: 1479. Hörerz.: 2000. o. Prof.: E. Löffler (Geogr.), T. N. Thiele (Astron.), N. V. Ussing (Min.). Doz.: J. P. J. Ravn (Pal.). Kommissionen for Havundersögelse. [Kopenhagen] Gegr.: ... Publ.: Mitteilungen, in 3 Serien: Fischerei, Plankton, Hydrographie. - Vors.: Dr. C. G. Petersen.

Kommissionen for Ledelse af de geoog geografiske Underlogiske sögelser i Grönland. [Kopenhagen, Sökort-Arkivet] Gegr.: 1876. Publ.: Meddelelser om Grönland. KV.: C. A. Reitzel, Lövstr. 7. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1878. — Dir.:

Adn. C. F. Wandel.

Kongl. Danske Selskab for Faedrelandets Historie og Sprog. [Kopenhagen] Gegr.: 1745. Dänische Mitgl.: 16. Publ.: Danske Magazin. -- Vors.: Prof. Dr. E. Holm. Sekr.: Archivar

A. Thiset.

Nordiske Oldskriftselskab Kongl. (Société royale des antiquairies). [Kopenhagen] Gegr.: 1825. Mitgl.: in Skandin, 450; außerh, 150. Beitr .: Skandin. 6 Kr., einmalig 100 Kr., Gründ.-Mitgl.: 200 Kr. Publ.: 1. Aar-böger, seit 1866; 2. Mémoires, seit Universitets- og det Classenske Bi-

1866: 3. Nordiske Fortidsminder, seit 1890. — VPräs.: Prof. Dr. E. Holm. Sekr .: Dr. Sophus Müller (nord. Altert.). Dr. Kr. Kålund (altnord. Literatur).

Mineral.-geolog. Museum d. Univ. [Kopenhagen] Gegr.:1770. Publ.:...-Dir.: Prof. Dr. N.V. Ussing. Insp.:

V. E. Hintze.

National-Museet. | Kopenhagen | Gegr.: 1807. - I. Abt. (Prähist., ethnogr.. Antikensammlung). Dir.: Dr. Sophus Müller. Insp.: Dr. Chr. Blinkenberg (klass. Arch.), C. P. Neer-gaard (nord. Arch.). Assist.: Hans Kjaer (nord. Arch.), G. F. L. Sarau w Th. Thomsen (Naturforschung), (Ethnogr.). - II. Abt. (Histor. u. Münzen-Sammlung). Dir.: Dr. A.W. Mollerup. Insp.: P. C. Hauberg (Numism.), Dr. C. Jörgensen (Numism). Assist .: Dr. M. Mackeprang (histor. Arch.), Chr. Axel Jensen (hist. Arch.).

Naturhistorisk Forening. [Kopenhagen, Botan. Mus.] Gegr.: 1835. Mitgl.: 140. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Videnskabelige Meddelelser fra den Nat. For., jährl. 1 Bd, seit 1849. -Vors.: Hector F. E. Jungersen, Prof. d. Zool. Sekr.: Dr. K. J. V.

Steenstrup.

Observatoire magnétique. [Kopenhagen | Gegr.: 1889. Publ.: Annales. KV.: G. E. C. Gad, Kopenhagen, Vimmelskaftet 32. Fol., i H., seit 1892. - Dir.: Adam Paulsen.

Polytechnische Lehranstalt. [Kopenhagen] Gegr.: 1829. Hörerz.: ca 650. Lehrer: P. Thygesen (Landverm.). Sökort Arkivet. [Kopenhagen] Gegr.: 1784. Dir.: Kpt. z. S. Gustav Holm. Statens Statistiske Bureau. [Kopenhagen] Gegr.: 1850. Publ.: 1. Statistisk Tabelvaerk, 40, seit 1878. 2. Statistiske Meddelelser (Communications statistiques), 80, seit 1879; 3. Statistisk Aarbog (Annuaire statistique), 80, seit 1896. KV.: Gyldendalske Boghandel, Nordisk Forlag. - Dir.: Dr. Mich. Koefoed.

Statistisches Laboratorium d. Univ. Kopenhagen. Studiestr. | Gegr. : 1893. - Dir.: Prof. Dr. jur. W. Schas

Kovno (Rußland).

Gubernsky statističeskij Komitet. [Kovno, Lěskaja 17] Gegr.: 1846. Mitgl.: 17. Publ.: Pamjatnaja Knižka. — Vors.: WStRat E. A. Valazi. Sekr.: v. Gukovsky.

Krakau (Galizien, Österr.). Geologisches Institut d. Universität. [Krakau, Ulica Sw. Anny 6] Gegr.: 1886. Publ.: ... — Dir.: W. Szajnocha. Assist.: Dr. Cas. Wojcits, Victor Kuinior.

Kals. Akademie der Wissenschaften. [Akademia Umiejetności w Krakowie, Sławkowska 17] Gegr.: 1873. Mitgl.: 168. Etat: 141 000 Kr. Vermögen: über 3 Mill. Kr. Biblioth.: 70 000 Bdc. Publ.: 1. Bulletin International, Anzeiger der Akademie; 2. Rozprawy; 3. Sprawozdania; 4. Rocznik Akad. u. and. — Präs.: Prof. Stanislans Graf Tarnowski. Gen.-Sekr.: Prof. B. Ulanowski. — 1. Philolog. Abt. Dir.: Prof. H. Morawski.—II. Hist. philos. Abt. Dir.: Prof. F. Zoll. — III. Math.-naturw. Abt. Dir.: Prof. N. Cybulski.

Muzeum Narodnowe (National-Mus.). [Krakau, Tuchhalle i. Ring] Gegr.: 1883. Bibliothek: 20000 Bde. Dir.. Dr. Felix Kopera. Kustos: Jul. Pagaczewski. Adj.: Maryan (i. -

mowski.

Polnische Naturforschergesellschaft zu Lemberg, Abt. Krakau. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ...-Vors.: ... Sekr.: ...

Städt. Statistisches Bureau. [Krakau] Gegr.: 1884. Etat: 20000 Kr. Publ.: Statystyka miasta Krakowa, alle 2 Jahre 1 Bd. Biblioth.: 3000 Bde.

Dir .: Dr. Rud. Sikorski.

Sternwarte der Universität, [Krakan] Gegr.: 1791. Ö. L. v. Gr.: 19°57°36°. N. Br.: 50°3°51,5°, Seehöhe. 220,2 m. Publ.: Resultate der an der Sternwarte angestellten meteorologischen, seismologischen und magnetischen Boobachten. – Dir.: M. P. Rudgki. Towarzystwo Miłosników Historyi i zabytków Krakowa (Historisch Verein). [Krakau] Gegr.: 1897. Mitgl.: 644. Beitr.: ... Etat: ca 14000 Kr. Publ.: 1. Biblioteka Krakowska, 2. Rocznik Krakowski. – Präs.: Piof. Dr. St. Krzyżanowski.

Universitäts - Bibliothek. [Krakau] Gegr.: 1400. Best.: ca 270 000 Bdc. Geogr.: Karten: 2200. Dir.: Dr.

Friedr. Papée.

Uniwersytet Jagielloński w Krakowie. Gegr.: ... Hörerz.: ca 2000.
o. Prof.: F. Schwarzenberg-Czerny (Geogr.), M. Rudzki (Astr. u. Geophys.), W. Szajnocha (Geol. u. Pal.).

Krasno [Ó-Sréplak] (Ung.). Neutrataler agrarmeteorologisches Observatorium des landwirtschaftl. Vereins. [Alt-Krasno, Neutraer Kom.] Gegr.: 1878. Vors.: Baron G. Friesenhof.

Krasnojarsk (Rußland). Krasnojarskoe otdělenija Vostočno-Sibirskago otděla Imp. Russkago Geografič Obščesteva. Gegr.: 1904. Mitgl.: 85. Beitr.: 10 Rbl. Publ.: 1. Mitteilungen, 2. Nachrichten. Vors.:Vikt. Grigorjew. Sekr.: Aleksander Adrianoff.

Krefeld (Preußen, Dtschl.).
Naturwissenschaftlicher Verein zu Krefeld. [Franziskaner, Königstraße 111] Gegr.: 1858. Mitgl.: 470. Beitr.: 6 M. Publ.: Jahresbericht. 1 Bd, seit 1888, Juli. — Vors.: Prof. Dr. Ad. Pahde, Ürdingerstr. 152. Sekr.: Prof. G. Bohle, Bockum b. Krefeld.

Museums-Verein. [Krefeld] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ...

Vors.: ... Schriftf.: ...

Kremsmünster (OÖsterr.).
Sternwarte des Benediktinerstifts.
[Kremsmünster] Gegr.: 1760. Ö. L.
v. Gr.: 14° 7° 55°, N. Br.: 48° 3° 23_1°,
Seehöhe; 384 m. Em. Dir.: Prof. P.
Fr. Schwah. Dir. u. Kust, d. phys.
Kab.: Prof. P. Thiemo Schwarz.
Adj.: Prof. Dr. P. Bonifaz Zölss.
Kust. d. maturhist. Sammlyn: Prof. P.
Leonhard Angerer.

Erdbebenstation. [Kremsmünster] Gegr.: 1899. Publ.: Wöchentl. Mitteilungen durch die Kais. Akademie d. Wiss. in Wien. — Vorst.: Prof. P. Fr. Schwab.

Kreuznach (Pr. Dtschl.).
Antiquarisch-historischer Verein für die Nahe u. den Hunsrück. [Kreuznach] Gegr.: 1856. Mitgl.: 130. Beitr.: 2 M. Publ.: Veröffentlichungen. — Vors.: Landrat v. Nasse. Schriftf.: Prof. Dr. O. Kohl.

Kronstadt (Rußland).
Kronštadskaja Morskaja Observatorija (Marine - Sternwarte). Gegr.: 1851. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 29° 46′, N. Br.: 59°, 59′, Sechöhe: ... Dir.: vacat. Gehülfen: Ernst Blumbach, Christoph Tonberg.

Küstrin (Preuß., Deutschl.). Verein für die Geschichte Küstrins. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 2 M. Publ.: ... – Fors.: Ol.t. Dr. Gustav Berg.

Kyoto (Japan).
Imperial University of Kyōto. [Tei-

koku Daigaku] Gegr.: 1897. Hörerz.: 1100. Prof.: Fusakichi Gmori (Seismologie).

La Dormida (Argentinien).
Oficina meteorologica San José de
La Dormida. Gegr.... Publ....—
Dir....

Lahore (Punjab, Indien).
Meteorological Reporter. [Lahoro]
Gegr.: . . Publ.: . . — Forst.: W. K.
Dallas.

Panjab Central Museum. [Lahore] Gegr.: 1864. Kur.: Percy Brown.

Laibach (Krain, Osterreich).
Erdbebenwarte an der k. k. StaatsORealschule. [Laibach] Gegr.: von
d. Krainischen Sparkasse 1897. Publ.:
Die Erdbebenwarte, Monatsschrift, m.
Beil.: Neueste Erdbebennachr. V. Jg.
v. Klein mayr & Fed. Bamberg.
so, 12 N., 10 M., seit 1901, April.—
Leiter: Prof. A. Belar. Assist.: A.
Cacak.

Krainisches Landes-Museum Rudolfinum. [Laibach, Bleiweißstr.] Gegr.: 1823. Vorst.: Dr. Walter Śmid. Museal-Verein (Muzejsko društvo za Kranjsko). [Laibach] Gegr.: 1888. Mitzl.: 173. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Mitteilungen. R.: Prof. Franz Komatar. 89, 6 H., 4 Kr., seit 1889. Jan. 2. Izvestja muzejskega društva za Kranjsko. R.: Ant. Koblar. 89, 6 H., 4 Kr., seit 1891, Jan. — Vors.: Landesschul-Inspekt. Franz Levec. Schr.: Victor Steska.

Slovenska Matica. [Laibach] Gegr.... Mitgl.:.. Beitr.: 4 Kr. Publ.:..-

Vors.: Franz Levec.

La Joya (Peru).

Observatorio Meteorologico. [La Joya] Gegr.: Publ.: See-höhe: 1262 m. Dir.: ...

Landsberg a. Lech (Bay., D.). Historischer Verein für Stadt und Bezirk Landsberg. Gegr.: 1884. Mitzl.: 130. Beitr.: versch. Publ.: Landsberg. Geschichtsblätterf. Stadt u. Land. R.: J. Joh. Schober. V.: Gr. Verza. 80, 12 N., 1M. — Vors.: Dr. A. Stempfle. Schriftf.: G. Hellmaier.

Historisches Museum. [Landsberg, Katharinenvorst.] Gegr.: 1884. Dir.: Prof. C. Fischer.

Landsberga.Warthe(Pr., D.). Verein für Geschichte der Neumark. [Landsberg] Gegr.: 1890. Mitzl.: 450. Beitr.: 5 M. Publ.: Schriften. R.-Aussch.: Prof. Dr. Paul Schwarz, OLchrer Dr. Höhnemann, OLchrer Prof. Sey farth. V.: Fr. Schaeffer & Co. 80. — Biblioth.: ca 3000 Bde. Vors.: Landrat Wahnschaffe. Schriftf. n. Bibliothekar: Pfarrer A. Rackwitz.

Landshut (Bayern, Dtschl.). Historischer Verein f. Niederbayern. [Landshut] Gegr.: 1830. Mitgl.: 350. Beitr.: 3.50 M. Publ.: Verhandlungen, 80. — Vors.: Freiherr v. Andrian. Schriftf.: Wölfl.

Laon (Aisne, Frankreich).
Société académique de Laon. (Rue Sainte - Geneviève) Gegr.: 1850.
Mitgl.: 50. Beitr.: 20 frs. Publ.:
Bulletin. — Pris.: Souchon. Sekr.:
Servant.

Société de Géographie de l'Aisne. [Laon, 48, rue Vinchon] Gegr.: 1889.

Mitgl.: 149. Beitr.: 10 bzw. 5 frs. Publ.: Bulletin. 80, 4 H., nicht im Buchh., seit 1890. — Vors.: M. Perinne de la Campagne, Rue Saint-Martin. Sekr.: Dir. Béchet. Museé. [Laon, Rue Sainte-Geneviève] Gegr.: ... Konsere.: Grandin.

La Paz (Bolivia).

Museo Municipal. [La Paz] Gegr.: ... Publ.: ... Pir.: ... OfizinaNational de Innigracion, Estadistica y Propaganda Geográfica. [La Paz, Calle Indaburú 34] Gegr.: 1901. Mitgl.: .. Beitr.: .. Publ.: 1. Boletin de Estad. V.: Tipografia comercial, Plaza Alonso de Mendoza. 5%, 12 H, ..., seit 1901, Jan. 2. Sinopsis Estadist. — Dir.: Manuel V. Ballivian. Sekr.: Casto F. Pinilla. Sociedad Geografica de La Paz. [Calle Indaburú 34] Gegr.: 1889.

Mitgl.: 107. Beitr.: ... Publ.: Boletin.
R.: Luis S. Crespo. 8º, 12 H., seit 1899, Okt. — Präs.: Manuel V. Bal-; livian. Sekr.: Abel Ituralde.
La Plata (Argentinien).
Direccion General de Estadistica. [La

Plata, Bonley, Independencia 1277]

Gegr.: . . Publ.: 1. Boletin Mensual; 2. Memoria demographica, 8%, seit 1898. — Dir.: Carlos P. Salas. Museo de La Plata. Gegr.: (1877) 1884. Publ.: 1. Anales, Fol., zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1890; 2. Revista, 8%, 1 Bd, 15 bzw. 20 M., seit 1890. — Dir.: Dr. Francisco P. Moreno. Encargados de sección: W. Schiller (Geol.), Carl Bruch (Zool.), Rob. Lehmann-Nitsche (Anthropol.), Samuel A. Lafone-Quevedo (Archãol.), Santiago Roth (Paliont.).

Observatorio astronomico de la Universidad Nacional. [La Plata] Gegr.: 1884, gegenwärtig in Reorganisation. Publ.: Annuario. — Dir.: Prof. Dr. Francesco Porro.

La Roche-s.-Y. (Vendée, Fr.). Musée scientifique et archéologique. |La Roche| Gegr.: ... Konserv.: | Boudaud.

Société d'émulation de la Vendée. [La Roche] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... - Vors.: ...

La Rochelle (Ch.-Inf., Frkr.).
Académie des Belles-Lettres, Sciences
et Arts de La Rochelle. [Rue Gargoulleau] Gegr.: 1732. Mitgl.: 200.
Präs.: E. Meyer. Sekr.: G. Musset.
Musée d'archéologie. [La Rochelle,
rue Gangoulleau] Gegr.: ... Konserv.:
Musset.

Muséum Lafaille et Muséum Fleuriau. [La Rochelle, Jardin des plantes] Gegr.: Publ.: — Konserv.: G. Bernard.

Société des Sciences naturelles de la Charente-Inférieure. [La Rochelle. 28, rue Dauphine] Gegr.: 1835. Mitgl.: 201. Beitr.: 20 frs. Publ.: Annales. — Präs.: Bernard. Sckr.: Guillemin.

Larut (Perak, Strait Settl.). Perak Government Museum. [Larut] Gegr.: 1883. Publ.: Notes, seit 1893.— Kurator a. State Geol.: L. Wray. Kurator: F. W. Knocker.

La Serena (Chile, S.-Amer.). Escuela práctica de Minería. [La Serena] Gegr... Hörerz.: 60. Prof.: . . .

Las Palmas (Kanar. Inseln).

Museo de Anthropologia y Historia
natural. [Las Palmas] Gegr.: 1879.
Publ.: El Museo Canario. — Präs.:
Dr. Teófilo Martinez de Escobar.
Dir.: Dr. Luis Millares Cubas.
Sekr.: Lic. Amaranto Martinez de
Escobar.

Launceston (Tasm., Austr.).
Mines Department. [Launceston]
Gegr.: ... Publ.: ... - Gor. Geol.:
W. H. Twelvetrees.

Lausanne (Schweiz). Geologisches Museum. [Lausanne] Gegr. . . . Konserv.: Prof. E. Renevier.

Kantonal - Bibliothek. [Lausanne] Gegr.: ... Best.: 280 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... OBibl.: L. Dupraz.

Mission Romande, [Lausanne, Les Saules 2, Chemin des Cèdres] Gegr.: 1869. Einn.: ca 180000 M. Org.: 1. Bulletin de la Mission Romande, 2. Le Courrier missionaire. V.: Georges Bridel & Cie. 49, 12 H., 3 frs, seit 1901, Jan. — Dir.: A. Grandjean. Museum von Altertümern. [Lausanne] Gegr.: . . . Konserv.: Priv.-Doztu A.

de Molin, A. Schenk.

Société Vaudoise des sciences naturelles. [Lausanne] Gegr.: 1844. Mitgl.: 241. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin de la Société. R.: Prof. F. Roux. KV.: Libr. F. Rouge. 89. 4 H. z. versch. Pr., seit 1844. März. — Vors.: Prof. Dr. G. Krafft, Boulevard de Grancy. Sekr.: Prof. Dr. F. Porchet.

Station météorologique du Champ de l'Air. [Lausanne] Gegr.: ...

Publ.: . . . - Dir.: . . .

Université. [Lausanne] Gegr.: 1537. Hörerz.: en 900. o. Prof.: M. Lugeon (Geol., Geogr.), H. Chenaux (Topogr. u. Geod.), E. Renevier (Geol. u. Pal.), H. Dufour (Met.), L. Maillard (Astron.). Pr.-Dos.: Alb. Schenk (Anthr.).

Laval (Mayenne, Frankr.). Musée d'histoire naturelle, scientifique et archéologique. [Laval, Place | des Arts] Gegr.: ... Konserr.: Daniel Ochlert.

Lavaletta (Insel Malta).

Società Geografica Maltese. [Lavaletta] Gegr.:... Mitgl.:.. Beitr.:
... Publ.:...— Vors.:.. Sekr.:...

Lawrence (Kan., Ver. St.). The University Geological Survey of Kansas. [Lawrence] Gegr.: . . . Publ.: Annual Bulletin of the Mineral Resources of Kansas. — Dir.: F. H. Snow.

University of Kansas. [Lawrence] Gegr.: 1866. Höretz.: 1300. Publ.: 1. Quartaly Journal. 2. Bulletin. – Prof.: Erasm. Haworth (Geol.), Ebbr. Miller (Astr.).

Leeds (England).

Central Public Free Library. [Leeds] Gegr.: 1868. Best.: ca 250 000 Bde, Geogr.: . . Karten: . . . Bibl.: Thomas W. Hand.

Leeds Astronomical Society. [Young

Mens Christian Association, 23, Bond Street | Gegr.; 1862. Mitgl.; 71. Beitr.; 10 bzw. 5 sh. Publ.; Journal and Transactions. — Präs.; Dr. Pocklington. Sekr.; Mrs Lucy Whitmell Invermay, Hyde Park.

Leeds Geological Association. [Law Institute, Albion Place] Gegr.: 1874. Mitgl.: 75. Beitr.: 5 sh. Publ.: Papers. — Vers.: Dr. A. R. Dwerryhouse. Sehr.: E. Hawkesworth,

Crossgates.

Methodist New Connexion Missionary Society. [Leeds, 38t, Johns Terr] Gegr.: 1823. Einn.: 120000 M. Org.: Gleanings in Harvest Fields. Arbeitsfeld: China. Leiter: Rev. G. Packer. Museum. [Leeds] Gegr.: 1818. Kur.:

Henry Crowther.

United Methodists Free Churches. [Leeds, 4, Newton Grove] Gegr.: 1857. Einn.: ca 300000 M. Org.: The Missionary Echo. Arbeitsf.: West-u. Ostafrika, China, Jamaika, Australien, Nen-Seeland. Leiter: H. T. Chapman.

University of Leeds (late Yorkshire Cotlege). Gegr.: 1904. Hörerz.: 1857. Prof.: Percy F. Kendall (Geol.). .1ssist.-Lecturer: Dr. A. R. Dwerry—

house (Geol.).

Yorkshire Geological & Polytechnic Society. [Leeds] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Proceedings, — Präs.: The Marquis of Ripon. Sckr.: Rev. W. Lower Carter, Hopton Mirfield, Yorkshire.

Yorkshire Naturalists' Union. [Leeds] Gegr.: 1861. Mitgl.: . . . Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: 1. Transactions, 2. The Naturalist. — Präs.: G. W. Lamplugh. Schr.: T. Sheppard, The Museam, Hull.

Leeuwarden (Niederl.)

Nederland. Vereeniging voor Weeren Sterrenkunde. [Leeuwarden] [Leeuwar

Le Havre (Seine-Inf., Fr.). Muséum d'histoire naturelle. [Le Havre, Place du vieux marché] Gegr.: ... Dir.: Gustav Lennier.

Société de Géographie Commerciale du Havre. [131, rue de Paris] Gegr.: 1884. Mitgl.: 645. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin trimestriel. 8º, 4 H., 2 frs. seit 1894, Jan. — Präs.: H. Blot-Lefevre. Sekr.: E. Favier. Société géologique de Normandie. [Le Havre, Museum d'histor. nat.] Gegr.: 1871. Mitgl.: 60. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — Vors.: Dir. G. Lennier. Sekr.: Prudhomme.

Société havraise d'études divers. [Le Havre] Gegr.: . Mitgl.: . Beitr.: . . Publ.: . . - Vors.: . . Sekr.: . . .

Museum des Beaux Arts et d'Archéologie. [Le Havre] Gegr.: 1846. Konserv.: Alphonse La motte.

Leiden (Niederlande).
Internationale Gesellschaft f. Ethnographie, Leiden J. Gegr.: 1894. Mitgl.: 40. Beitr.: 12 bzw. 20 fl. Publ.: Internat. Archiv f. E. — Vors.: Prof. Dr. M. J. de Gooje. Sekr.: Dr. J. D. E. Schmeltz, Rapenburg 69.

Geologisch-mineralogisches Museum. [Leiden, Garenmarkt 1c] Gegr.: 1892. Dir.: Prof. Dr. K. Martin. Assist.:

H. Icke.

Nederlandsche Alpen-Vereeniging. [Leiden] Gegr.: 1902. Mitgl.: 100. Beitr.: S fl. Publ.: Mededeelingen.— Vors.: Prof. Dr. E. C. v. Leersum. Sekr.: Dr. G. C. A. van Dorp.

Rijks Ethnographisch Museum. [Leiden] Gegr.: 1837. Publ.: 1. Jahresberichte. 2. Mitteilungen. V.: H. Klein mann & Co., Haarlem. Zwgl. H. z. versch. Pr. — Dir.: Dr. J. D. E. Schmeltz. Konserr.: Dr. H. H. Juynboll, Dr. Jos. Marquart. Ammanuensis: H.C. A. van Duuren. Rijks Museum van natuurl. historie. [Leiden, Rapenburg 28] Gegr.: 1820.

[Leiden, Rapenburg 28] Gegr.: 1820. Publ.: Notes. — Dir.: Dr. F. A. Jentin k.

Rijks Observatorium. [Leiden, Kaiser-straat 57] Gegr.: 1632. Publ.: An-nalen. Ö. L. v. Gr.: 4° 29′ 3″, N. Br.: 52° 9′ 20,2″, Seehöhe: 6 m. — Dör.: Prof. Dr. H. G. van de San de Bakhuyzen. Observ.: Dr. E. F. van

de Sande Bakhuyzon, Dr. J. H. Wilterdink, Dr. A. Pannekoek. Rijks Universiteit. [Leiden] Gegr.: 1575. Hörerz.: 1350. Prof.: J. J. M. de Groot (chines. Sprache), K. Martin (Min., Geol.), H. G. van de Sande Bakhuyzen (Astr.), A. W. Nieuwenhuis (Ethnol. u. phys. Geogr.). Lekt.: E. F. van de Sande Bakhuyzen (Astr.), J. H. Wilterdink (Astr.). Pr.-Doz.: H. Blink (Geogr.).

Universitäts - Bibliothek. [Leiden] Gegr.: 1575. Best.: ca 190 000 Bde, Geogr.: 4400, Karten: 40 000. Dir.:

Dr. S. G. de Vries.

Leipa, Böhm.- (Österr.).

Nordböhm. Exkursionsklub. [Leipa] Gegr.: 1877. Mitgl.: 1560. Beitr.: 2 Kr. Publ.: Mitteilungen. R.: Dr. F. Hantschel, Smichow; H. Ankert. Leitmeritz; Karl v. Zimmermann, Leipa. KV.: J. Hamann, Leipa. 89. 4 H... 4 Kr., für Mitgl. 2, seit 1878, Jan. – Vors.: Rud. Walda. Sekr.: J. Just d.J.

Leipzig (Sachsen, Deutschl.). Astronomische Gesellschaft. [Leipzig, Stephansstr. 3] Gegr.: 1863. Mitgl.: 370. Beitr.: 15 M. Publ.: Vierteljahrsschrift. — Vors.: Prof. H. Seeliger. München. Schrift.: R. Lehmann-Filhés, Berlin W. Wichmannstr. 11a: Prof. G. Müller, Potsdam.

Biblioteca Albertina (Universitäts-Bibliothek), [Leipzig] Gegr.: 1548, Best.: ca 500000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Dir.: Prof. Oskar Leop.

v. Gebhardt.

Deutsche Gesellschaft z. Erforschung vaterländischer Sprache und Altertümer. [Leipzig, Grimmaische Str. 32, Adresse für alle Sendungen: Univ.-Biblioth., Beethovenstr. 6] Gegr.: 1697. Mitgl.: 110. Beitr.: 6 M. Publ.: Mittellungen, 80, seit 1825. V.; K. W. Hiersemann. — Vors.: Prof. Dr. Gerh. Seeliger. Schrift.: Dr. Rugenstein, Färberstr. 15.

Deutsche Morgenländische Gesellschaft. [Leipzig] Gegr.: 1845. Mitgl.: 500. Beitr.: 18. für ältere Mitgl. 15 M. Publ.: 1. Zeitschrift. R.: Prof. Aug. Fischer. KV.: F. A. Brockhaus. 80, 4 H., 18 M., seit 1847, Jan. 2. Ab-

handlungen. R. u. V.: wie 1. 80, in zwangl. H., seit 1857, Jan. - Vorst.: Prof. Prätorius u. Prof. Dr. E. Hultzsch, Halle; Prof. Windisch u. Prof. August Fischer, Leipzig. Adresse für alle Sendungen: Univ.-

Bibliothek, Beethovenstr. 6.

Deutscher Verein zur Erforschung Palästinas. [Leipzig] Gegr.: 1877. Mitgl.: . . Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Mitteilungen u. Nachrichten. R.: Prof. Dr. Herm, Guthe, Leipzig, Körnerplatz 7. KV.: K. Baedeker, Leipzig. Nürnbergerstr. 46. 80, 6 H., zus. m. d. Ztschr. 10 M., seit 1895. 2. Zeitschrift. R.: Prof. Dr. C. Steuernagel, Halle a. S. KV.: wie 1. 80, 4 H., zus. m. d. Mitt. u. Nachr. 10 M., seit 1878, Jan. - Vors. u. Schriftf .: Prof. Dr. E. Kautzsch, Halle a. S., Wettinerstr. 31.

Die evangelisch - lutherische Mission zu Leipzig. [Karolinenstr.19] Gegr.: 1836. Einn.: 648 000 M. Org.: Evang.luther. Missionshl. R.: Miss.-Senior Handmann unter Mitwirkung von Miss.-Dir. v. Schwan. Gr.-80, 24 H., 1.60 M., seit 1846 — Arbeitf.: Indien. Ostafrika. Vors.; GOKirchenrat D. Bard, Schwerin. Miss.-Dir.: D. v. Schwartz, Leipzig.

Erdbeben-Station I. Ordnung. [Leipzig Gegr.: 1902. Publ.: in d. Berichten u. Abhandlgn d. Kgl. sächs. Ges. d. Wiss., math.-phys. Kl. - Dir.:

Prof. Dr. Herm. Credner. Jabionowskische Gesell-Fürstlich schaft der Wissenschaften. [Leipzig] Gegr.: 1768. Publ.: Jahresberichte. -I. Hist.-nationalök, Sekt., II. Math.naturw, Sekt. Prüs.: GHofrat Prof. Dr. Wilh. Scheibner. Sekr.: GHofr. Prof. Dr. W. Pfeffer. Archivar: Dr. Abendroth, Brandvorwerkstr. 38. Geographisches Seminar der Univ. [Leipzig, Univ., Paulinum B/II] Gegr.: 1871. Dir.: Prof. Dr. Jos. Partsch. Kgl. Geolog. Landesanstalt. [Leipzig.

Thalstr. 35 Gegr.: 1872. Dir.: GBergrat Prof. Herm. Credner.

Gesellschaft deutscher Naturforscher und Arzte. Sitz in Leipzig, Jahresversammlgn an wechselnden Orten] Gegr.: 1822. Mitgl.: ca 2000. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Tageblatt, seit 1836; Verhandlungen, — Fors.: wechselt.

Wiss, Sekr.: Prof. Dr. B. Rassow (naturw. Hauptgr.), Prof. Dr. Wilms (mediz. Hauptgr.). Schatzmeister: Dr. K. Lampe-Vischer. Syndikus: Rechtsanwalt Dr. J. Junck.

Historisch-geographisches Institut d. Univ., verbunden m. d. Zentralstelle f. Grundkarten. [Leipzig] Gegr.: 1899. Dir.: Prof. K. Lamprecht, Assist.: Prof. R. Koetzschke.

Kgl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften. [Leipzig, Augustusplatz] Gegr.: 1846. Publ.: Abhandlungen u. Berichte beider Klassen, KV.: B. G. Tenbner, Poststr. 3. - I. Philol.hist, Kl. Mitgl.: 40. Sekr.: GRat Prof. E. Windisch. - H. Math .phys. Kl. Mitgl.: 34, Sekr.: GHofrat Prof. Dr. K. Chun.

Kgl. sächsische Kommission für Geschichte. [Leipzig] Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: ... - Vors.: Staatsmin. Dr. v. Seydewitz, Exz., Dresden. Geschäftsf. Mitgl.: Prof. Dr. Karl Lamprecht, Schillerstr. 7/1.

Museum für Völkerkunde. [Leipzig Grassi - Museum, Königsplatz 10/11] Gegr.: 1873. Publ.: 1. Bericht, 2. Mitteilungen. — 1. Der.: Dr. med. Herm. Obst. Bayerische Str. 59/I. 2. Dir,: Prof. Dr. K. Weule, Südstr. 33. Dir.-Assist.: Dr. G. Antze, Lampestr. 13. Assist .: Dr. Fr. Krause, Salomonstraße 21. Abl. f. vergleich. Länderkunde: Forst.: Prof. Dr. W. Bergt. L.-Eutritzsch, Hauptstr. 16c.

Naturforschende Gesellschaft. [Leipzig Gegr.: 1818. Mitgl.: 91. Beitr.: 6 M. Publ.: Sitz.-Berichte. - Vors.: Prof. Dr. H. Simroth. Schriftf .: P. Ehrmann.

Palaontologisches Institut der Univ. [Leipzig] Gegr.: 1895. Dir.: Prof. Dr. H. Credner.

Statistisches Amt der Stadt Leipzig. Gegr.: 1867. Publ.: Mitteilungen bis 1892, seitdem Städt, Verwaltungsberichte u. Sonderabdr. daraus. KV.: Duncker & Humblot, Dresdnerstr. 17. Gr.-40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1868. — Dir.: Prof. Dr. Ernst Hasse.

Sternwarte der Univ. [Leipzig] Gegr.: 1861. Ö. L. v. Gr.: 12 23 30", N. Br.: 51° 20′ 5,9″, Seehöhe: 119 m. Prof. Bruns.

Universität. [Leipzig] Gegr.: 1409. Hörerz.: 4500—5000. o. Prof.: Joseph Partsch (Geogr.), Herm. Credner (Geol. u. Pal.), Ferd. Zirkel (Geogn. u. Min.), Heinr. Bruns (Astr.), o. Hon.-Prof.: Arth. v. Oettingen (Phys. u. Met.). ao. Prof.: Joh. Felix (Pal. u. Geol.), Br. Peter (Astron.), Karl Weule (Ethnol. u. Urgesch), Felix Hausdorff (Astron.. Math.), Ernst Friedrich (Geogr.). Pr.-Dox.: Reinhold Reinisch (Min. u. Geol.).

Verein für die Geschichte Leipzigs. [Johannispl. 8/H] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Schriften. — Vors.: OLehrer Ed. Mangner.

Verein für Erdkunde. [Leipzig, Grassi-Museum, Königsplatz] Gegr.: 1861. Mitgl.: 840. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Mittellungen, S⁰, 1 H., z. versch. Pr., scit 1872; 2.Wissenschaftl. Veröffentlichungen, S⁰, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1893. R.: Dr. Rud. Reinhard. V.: Duncker & Humblot, Dresdnerstr. 17. — Vors.: Prof. Dr. Herm. Credner. Sekr.: Dr. Rudolf Reinhard.

Leisnig (Sachsen, Dtschl.). Geschichts- und Altertums-Verein. [Leisnig] Gegr.: . . Mitgl.: 70. Beitr.: 3 M. Publ.: Mittellungen. — Vors.: Rechtsanwalt Hofrat Dr. Mirus. Schriftf.: Paster Ostermuth.

Le Mans (Sarthe, Frankr.).
Académie du Maine. [Le Mans. 11,
av. Thiers] Gegr.: 1882. Mitgl.: 142.
Beitr.: 10 frs. Publ.: Revue. — Präs.:
E. des Essarts. Sekr.: A. Leconte.
Musée scientifique et archéologique.
[Le Mans, à la Préfecture] Gegr.: ...
Konserv.: Vallée.

Musée Archéologique. [Le Mans, rue des Bas fossés] Gegr.: ... Konserv.: Jos. Morancé.

Lemberg (Galizien, Österr.).
Franzens-Universität, Lemberg [Gegr.; 1784. Hörerz.; 3250. o. Prof.; Anton Rehmann (Geogr.). Emil Dunikowski (Min.), Rud. Zuber (Geol.), J. Siemiradzki (Geol. u. Pal.). Pr.-Doz.: Eugen Romer (Geogr.), W. Teisseyre (Pal.), Wenzel Joh. Láska (Astron.). ao. Tri. - Prof.: Martin Ernst (Astron.)

Geographische Sammlung der Univ. [Lemberg] Gegr.: ... Vorst.: Antoni Rehmann.

Mineralog.-geologische Sammlung d. Techn. Hochsch. [Lemberg] Gegr.:... Publ.... — Dir.: Prof. Jul. Nied źwiedzki.

Muzeum Im. Dzieduszyckich. [Lemberg, Teatralna] Gegr.: um 1850. Publ.: Zwangl. Hefte. — Dir.: M. Łomnicki.

Naukove Towarzystwo imeni Sevčenka. [Lemberg, Czarneckigasse 26] Gegr.: 1873. Mitgl.: 320. Beitr.: 10 Kr. Publ.: 1. Chronik (deutsch u. ukrain.). R.: V. Hnatjuk. 80, 4 H., seit 1900. Jan. - 2, Mitteilungen, R.: Prof. 80, zwangl. Mich. Hruševškyj. Bde, seit 1892. -- S. Ethnogr. Zbirník, jährl. 2 Bde. - 4. Sammlung der hist.-philos, Sektion, zwangl. Bde. -5. Sammlung der philolog, Sektion, - 6. Sammlg d. math. zwangl. Bde. nat.-mediz. Sektion, zwangl. Bde. — 7. Ruthen, histor, Bibliothek, zwangl. Bde. -- S. Quellen zur Geschichte der Ukraine, zwangl. Bde. - 9. Denkmäler der ukrain.-ruthen. Sprache u. Literatur, zwangl. Bde. - 10. Ukrain.ruthen. Bibliothek, zwangl. Bde, seit 1901. - 11. Materialien zur ukrain .ruthen. Ethnologie. R.: Th. Vovk, Paris. Zwangl. Bde. — Vors.: Prof. M. Hruševškyj, Ponińskigasse 6. Sekr .: Volodymyr Hnatjuk.

Observatorium d. k. k. Techu. Hochschule, meteorolog. Station u. Erdbebenwarte. [Lemberg] Gegr.: 1872. Publ.: . . . – Ö. L. v. Gr.: 24°1′ 15°. N. Br.: 49°50′ 10°, Sechöhe: 338 m. Dir.: Prof. Dr. Václay Láska. Assist.:

Prof. Dr. M. Ernst.

Polnische Naturforscher-Gesellschaft Kopernikus (Polskie Towarzystwo Przyrodnikow Im. Kopernika), [Lemberg] Mit einer Abteilung in Krakau. Gegr.: 1876. Mitgl.: 302. Beitr.: 12 Kr. Poll.: Kosmos. R.: Prof. Dr. Bronisl. R a d z i s z e w s k i , Dlugoszgasse 6. KV.: Gubrynowicz & Schmidt. 80, 12 H., 12 M., seit 1376, Jan. — Vors.: Prof. Dr. Marian Racibors ki. Sekr.: Prof. Dr. Paul Joh. Mazurek. Statistisches Bureau des Galizischen Landesaussch. [Lemberg] Gegr.: ... Publ.: 1. Rocznik, 2. Wiadomości

statystyczne. — Vorst.: Dr. Thaddäus Pilat.

Technische Hochschule. [Lemberg] Gegr.: 1844. Hörerz.: 900—1000. o. Prof.: Jul. Niedzwiedzki (Min. u. Geol.), Wenz. Láska (Geod. u. Astron.), Dr. Eug. Romer (Meteorol. u. Klimatol.).

Towarzystwo ludoznawcze we Lwowie (Verein f. Volkskde). [Lemberg, St. Nicolausstraße 23] Gegr.: 1895. Mitgl.: 450. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Lud. R.: Dr. Anton Kalina, St. Nicolausstraße 23. V.: Gubrynowicz & Schmidt, Lemberg; Wende & Cie., Warschau. Gr.-89, 4 H., 10 Kr., seit 1895, Jan. — Vors.: M. Rybowski. Sekr.: Dr. Z. Gargas.

Universitäts - Bibliothek. [Lemberg] Gegr.: 1784. Best.: ca 190000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibliothekar:

Alexander Semkowicz.

Leoben (Steierm., Österr.). Montanische Hochschule. |Leoben] Gegr.: 1840. Hörerz.: 263. Prof.: Hofrat Hans Hoefer (Min., Geol., Pal.). Adjunkt: Tit.-Prof. Dr. K. Redlich, Doz. f. Pal.

Leon (Mexiko).

Observatòrio meteórologico. [Leon] Gegr.: . . . Dir.: Mariano Dominguez Bernuta.

Observatorio meteorologico de la Escuela de Instruccion secund. [Leon] Gegr.: 1877. Publ.: Boletin mensual. — Dir.: Prof. Mariano Le al.

Observatorio meteorologico de Leon.
[Calle del Progresc 36] Gegn.: 1877.
Publ.: Boletin mensual. 12 H., seit
1896, nicht im Buchh. -- Dir.: Prof.
Mariano Leal.

Red meteorologica del Estado de Guanajuato. [Leon] Gegr.: 1902, 20 Stat. (teils v. Staat, teils v. Bischof gegr.). Dir.: Prof. Mariano L. ea l.

Leon (Spanien).

Instituto general y técnico. [Leon] Gegr.: ... Prof.: Felipe Gonzalez Calzada.

Le Portel (Pas-de-Cal., Fr.). Laboratoire maritime de l'Univ. de Lille. [Le Portel] Gegr.: 1888. Dir.: Prof. Paul Hallez. Le Puy (Haute-Loire, Frkr.). Société d'agriculture, science, art et commerce. [Le Puy] Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Vors.: . . . Sekr.: . . .

Lérida (Spanien).

Instituto general y técnico. [Lérida] Gegr.: ... Prof.: Herminio Fornés (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Lérida] Gegr.: Dir.: Pedro Fuertes. Seminario conciliar. [Lérida] Gegr.: Pof.: Buenaventura Pelezá.

Liebenzell (Württ., Dtschl.). China - Inland - Mission. [Liebenzell] Org.: Chinas Millionen. H.u. V.: Deutscher Zweig der China-Inland-Mission Liebenzell (Württemb.), R.: Pfarrer Caerper. Gr.-sº. 12 H., 70 Pf., seit 1900, Jan.

Liegnitz (Preußen, Dtschl.). Geschichts-u. Altertumsverein für die Stadt und das Fürstentum Liegnitz. Gegr.: 1904. Mitgl.: 250. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. 8°, alle 2 Jahre 1 H., 2 M. – Vors.: Amtsgerichtsrat R. Hahn, Mottkestr. 6/11.

Lille (Nord, Frankreich).
Bibliothèque de Lille. Gegr.: ...
Best.: ca 100000 Bde. Geogr.: ...
Karten: ... Bibl.: Desplanque.
Bibliothèque de l'Université. [Lille]
Gegr.: ... Best.: 195000 Bde. Geogr.: ...
Karten: ... OBibl.: P. Vanry e ke.
Ecole des Hautes Etudes Industrielles.

Ecole des Hautes Etudes Industrielles.
[Lille, 11, rue de Toul] Gegr.: 1885.
Schülerz.: 100. Prof.: Selosse
(Handelsgoogr.), Arnould (Topogr.),
Bourgeat (Geol.).

Facultés catholiques. [Lille] Gegr.: 1875. Hörerz.: 600. *Prof.*: Lesne u. Délepine (Gesch., Geogr.). Bour-

geat (Min., Geol.).

Institut de Géographie de l'Université. [Lille, 25, rue Gauthier de Châtillen] Gegr.: 1898. Dir.: Prof. A.
De man geon, 3, rue Denis Godefrey.
Musée d'histoire naturelle. [Lille,
rue des fleurs] Gegr.: 1812. Kons.:
Prof. Paul Hallez, Charles Barrois.
Société de Géographie de Lille. [116,
rue de l'Hôpital-Militaire] Mit Sekt.
in Roubaix u. Tourcoing. Gegr.:
1882. Mitgl.: 2200. Beitr.: 15 frs.

Publ.: Bulletin. V.: L. Danel, 93, rue Nationale. 80, 12 H., 20 frs, seit 1880, Jan. - Präs.: Ernest Nicolle, 11, square Rameau. Sekr.: Prof. A. Merchier, 7, rue Charles Quint.

Société de Statistique et d'Économie politique de Lille. | Rue du Vieux-Marché-aux-Poulets Gegr.: 1888. Mitgl.: 80. Beitr.: 10 frs. Publ.: Procès - verbaux. — Präs.: Ing.-Dir. L. Parent, rue des Ateliers. Sekr.: O. L. Godin, 18, rue St Nicolas,

Société géologique du Nord. [Lille, 159, rue Brûle-Maison | Gegr.: 1870. Mitgl.: 265. Beitr.: 10 frs. Publ.: Annales. KV.: Liegeois - Six. 4 H., 10 frs, seit 1870. - Vors.: Prof. Gosselet, Prof. Barrois, de Parades, Douxami, Sekr., H. Briquet.

Université de Lille. Gegr.: 1808. Hörerz.; 1068. Prof.: A. Demangeon (Geogr.), Picart (Astr.), Ch. Bar-, rois (Geol, u. Min.). Maitre de conf .: Douxami (Geol.).

Lima (Peru).

Academia Peruana. [Lima] Gegr.: . . . Publ.: ... - Dir.: Franc, Garcia Calderon. Sekr.: Ric. Palma.

Archivo especial de Limites. [Lima, Palacio de Gobierno] Gegr.: 1897. Dir.: Dr. Carlos Larrabure y Correa. Cuerpo de Ingenieros de Minas de Peru. [Lima] Gegr.: 1902. Publ.: Boletin, zwangl., seit 1902. - Dir.: J. Balta.

Museo Nacional deArcheolojia.[Lima] Gegr.: ... Dir.: Dr. Max Uhle.

Sociedad Geografica de Lima. [Altos] de la Biblioteca Nacional, Correo casilla 889] Gegr.: 1888. Mitgl.: 287. Beitr.: . . Publ.: Boletin, V.: Libreria de San Pedro, Calle de San Pedro 96, 40, 4 H., 15 frs, seit 1891, April. — Der Gesellschaft sind angegliedert; ein Observatorio sismografico . u. drei Centros Geograficos in Peru. Präs.: Eulogio Delgado. Scipion E. Lloma.

Unanue Observatory of Academia of : Medecine. [Lima] Gogr.; ... Publ.: Boletin. - Dir.: M. R. Artola.

Universidad Mayor de San Marcos de Lima. Gegr.: . . . Hörerz.: . . . Catedrat. princip .: Federico Villar real (Astr.), 1

L. Gadea (Anthr.). Limburg a. L. (Preuß., D.). St. Raphaels-Verein zum Schutze ka-

José S. Barranca (Min. u. Geol.).

Mig. F. Colunga (Anthrop.). Catedrat. adjuntos: Ignacio La Puente

(Astr.), A. Alvarado (Geol.), A.

thol, deutscher Auswanderer (e. V.). [Limburg] Gegr.: 1869/71. Mitgl.: 1800. Beitr.: 1 M. Publ.: St. Raphaels - Bl. - Präs.: Peter Paul Cahensly.

Limoges [Hte. Vienne, Fr.). Société archéologique et historique du Limousin. [Limoges] Gegr.: 1845. Mitgl.: 200. Eintr.: 10 frs. Beitr. 15 frs. Publ.: Bulletin. Bibliothek:

5000 Bde. - Präs.: Dr. H. Fournié.

Gen .- Sekr .: Alfred Leroux.

Lincoln (England). Lincolnshire Science Society. [Lincoln | Gegr. : . . . Mitgl. : . . . Beitr. : 5 sh. Publ.: Papers. - Präs.: G. M. Lowe. Selr .: J. Eardley Mason. 27, Cheviot Street.

Lincoln (Neb., Ver. St.). Agricultural Experiment Station of Nebraska, [Lincoln] Gegr.: 1887. Dir.: E. A. Burnett, Assoc.-Dir.: T. Lyttleton Lyon.

Nebraska Academy of Science. [Lincoln] Gegr.: 1891. Mitgl.: . . Publ.: Beitr.: ... Präs.: ... G. D. S. Lincon.

The University of Nebraska. [Lincoln] Gegr.: 1869. Hörerz.: 2300. Prof.: E. H. Barbour (Geol.), G. D. Swezey (Astron.), Geo. A. Loveland (Astron.), G. E. Condra (Geol.).

Lindenberg (Kr. Beskow, P.). Kgl. preuß. Aeronautisches Observatorium. |Lindenberg, Kreis Beeskow-Storkow] Gegr.: 1899 als Abt. d. Kgl. preuß. Met. Inst. in Berlin. seit 1905 selbst. Inst. i. Lindenberg. Publ.: Veröffentlichungen. KV.: A. Asher & Cie., Berlin. Roy .- 40 1 Bd, seit 1906. - Dir.: GReg.-Rat Prof. Dr. R. Aßmann. Ständ. Mitarbeiter: Prof. Arthur Berson, Dr. Arthur Coym. Techn. Hilfsarbeiter: Dr. Kurt Wegener, Dr. Alfred Wegener.

Linz (Oberösterreich).

Museum Francisco-Carolinum. [Linz, Museumstr. 14 Gegr.: 1833. Mitgl.: 600. Beitr.: 8.40 Kr. Publ.: Jahresberichte mit Beiträgen zur oberösterr. Landeskunde, 55 Liefergn, Biblioth.: 20000 Bde. — Präs.: Minister a. D. Gandolf Graf Kuenburg. Vize-Präs : Dr. Emil Kränzl. Sekr.: Berging, Ed. Binder. Kustos: Dr. Herm. Ubell.

Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns. [Linz, Gemeindestr.] Mitgl.: 80. Gegr.: 1869. 4 Kr. Publ.: Jahresbericht, Gr.-80, 1 H., 1 Kr., seit 1870. — Vors.: Landesschulinsp. Dr. Wilh. Zenz, Statthalterei. Schr.: Alfred Erhard,

Gärtnerstr. 10.

Lissabon (Portugal).

Academia de Estudos Livres (Universidade Popular). [Lissabon, R. da BoaVista, 140-2°] Gegr.: 1889. Mitgl.: 600. Publ.: Annaes. - Präs.: Dr. Mig. Bombarda. Sekr.: Dr. Antonio Eduardo Simões Bay ao u. Dr. Annibal de Magalhães.

Academia Real das Sciencias de Lisboa. Gegr.: 1779. Publ.: 1. Jornal de Sciencias mathematicas, physicas et naturaes, 2. Memorias. — Präs.: Se. Maj. d. König. VPräs.: Dr. Virgilio Machado. Sekr.: A. A. de Pina Vidal. - I. Math .- nat. Kl. Scienc. math.: A. A. Schiappa Monteiro de Carvalho. Scienc, hist. nat .: ' J. V. Barbosa du Bocage. Scienc. Phys.: A. A. de Pina Vidal. Scienc. med.: C. May Figueira. - II. Philos, Kl. Litterat .: J. Th. Braga. Scienc, Moraes e Jur .: L. F. Falcão. Scienc. Econ .- admin .: A. C. Ribeiro da Costa. Hist. e Archeol .: Ign. F. Silveira da Motta.

Associação dos Engenheiros Civis. [Lissabon, Praça do Commercio] Gegr.: 1869. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Revista d'Obras Publicas e Minas. -Präs.: Eusebia Marcelly Pereira. Sekr.: Augusto José da Cunha jun., Dr. Antonio dos Santos Lucas.

Bibliotheca nacional de Lisboa. Gegr.: 1796. Best.: 450000 Bde, Geogr. u. Gesch.: 32 000. Karten: 414. Dir.: Dr.

Xavier da Cunha.

Club Militar Naval. [Lissabon, R. do Carmo, 43-I°] Gegr.: 1866. Mitgl.: . . Publ: Annaes. — *Präs.*: Cypriano Lopes de Andrade. Sekr.: Raoul Bettencourt Furtado und Anton. Pereira dos Santos.

Commissão de Cartographia (Minist. da Marinha e Ultramar). [Lissabon. Terreiro do Paço] Gegr.: 1883. Präs.: C. almirante H. Capello. Sekr.: Cap. de freg. Ernesto Julio de Carvalhos

e Vasconcellos.

Commissão do Serviço Geologico. Lissabon, 113, Rua do Arco a Jesus! Gegr.: . . . Publ.: 1. Memoiras, 40, seit 1865; 2. Communicações da Comm, 8º. seit 1885. -- Präs.: Joaquim Filippe Nery Delgado. Sekr.: Luis Couceiro.

Direcção Geral dos Trabalhos geodesicos. [Lissabon, Largo de Estrella] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: Marquez d'Avila.

Direcção Geral de Estatistica e dos Proprios Nacionaes. | Lissabon, Ministero do Fazenda, Terreiro do Pacol Gegr.: . . . Publ.: 1, Annaes, seit 1854; 2. Movimento do população, 8º, seit 1898. — Dir.: Eduardo Villaça.

Escola de Medicina Tropical. [Lissabon. Rua da Junqueira] Gegr.: 1902. Publ.: Archivos de Hygiene e Pathologia exoticas. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1905. — *Irr.*: Antonio Duarte Ramada Curto. Sekr.: Prof. Ayres José Kopke Correia Pinto. Prof.: Antonio de Lencastre (Exotische Pathol.), Franc. da Silva Telles (tropische Hygiene).

Escola Polytechnica. [Lissabon] Gegr.: 1837. Hörerz.: 385. Prof.: Pedro José da Cunha (Astr.), Fereira Roquette

(Geol.).

Escola Naval. [Lissabon, R. de Arsenal] Gegr.: ... Kommand.: José Cesario da Silva. Prof.: Nunes da Mutta (Astr.), Fontoura da Costa (Met.).

Istituto industrial e commercial de Lisboa. [R. da Boa Vista] Gegr.: ... Dir.: Francisco da Fonseca Benevides. Sekr.: Alberto Braga. Prof .: J. Candido Corrêa (Geogr.).

Liga Naval Portugueza. [Lissabon. Rua Garett 95 Gegr.: 1900. Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Publ.: Boletim, Fol., 12 H., 4 \$, seit 1902, Jan. — Präs.: Antonio Teixeira de Sonsa. Ständ. Sekr.: A.

Pereira de Mattos.

Museu Colonial e Ethnographico da Soc. de Geogr. de Lisboa. [Rua das Portas de Santo Antão] Gegr.: 1892. Dir.: Fereira do Amaral, Ernesto de Vasconcellos, Silva Telles.

Observatorio astronomico da Escola Polytechnica. [Lissabon] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Sechöhe: ... Dir.: M. Car v al h o.

Observatorio Meteorologico do Infante D. Luiz. [Lissabon, Escola Polytechnica] Gegr.:.. Publ.: 1, Boletim meteorologico, 2, Annaes. — Dir.: Gen. Adriano Aug. d. P. Vidal.

Real Observatorio Astronomico de Lisboa [Tapada da Ajnda] Gegr.: 1861. Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 350° 48° 50″, v. N. Br.: 38° 42° 31,3″, Seehöhe: 94 m. Dir.: C. Almirante de Campos-Rodrígues. 2. Astron.: F. Oom. 3. Astron.: A. Teicheira Bastos.

Sociedade de Geographia de Lisboa. [Rua de Santo Antão] Gegr.: 1875. Mitgl.: 2853. Beitr.: 2.50 frs. Publ.: Boletim. 8º, 12 H., 3,60 Milreis, seit 1876. Jan. — Prüs.: Conselheiro Franc. Joaquim Ferreira do Amaral. Sekr.: Capt. de freg. Ernesto Julio de Carvalho e Vazeoncellos, Dr. Francisco da Silva Telles.

Sociedade de Sciencias agronomicas de Portugai. [Lissabon, Travessa dos Remolares, 30-10] Gegr.: . Mitgl.: . Beitr.: . Publ.: Revista Agronomica. — Prüs.: . Sekr.: . . Sekr.: . .

Liverpool (England).

Foreign Missionary Society of the Welsh Calvinistic Methodists. [Liverpool, St. Johns Lane, 10, Peare Buildings] Gegr.: 1840. Einn.: 175000 M. Org.: . . Arbeitsf. Assam. Leiter: Rev. I. O. Thomas.

Free Public Museums. [Liverpool, William Brown Steet] Gegr.: 1851. Publ.: 1. Bulletin. zwangl. H.. seit 1897; 2. Annual Reports; 3. Museum Reports. — Dir.: Dr. Henry Ogg Forbes. Assist. Cur. Lord Derby Museum: J. A. Clubb. Assist. Cur. Mayer Museum: P. Entwistle.

Liverpool Biological Society. [University College] Gegr.: ... Mitgl.: ... Eintr.: 10 sh 6 d, Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.:

Proceedings and Transactions. — Präs.: Rich. Caton. Sekr.: J. A. Clubb, Free Public Museum.

Liverpool Geographical Society. [14, Hargreaves Buildings, 5 Chapel St.] Gegr.: 1891. Mitgl.: 746. Beitr.: 21 sh. Publ.: 1. Transactions. V.: C. Tinling & Co. 89, 1 Bd, 1 M., seit 1893. 2. Annual Report. — Präs.: Earl of Derby. Sekr.: Staff-Commander E. C. Dubois Phillips.

Liverpool Geological Association.
[Free Library, William Brown St.]
Gegr.: 1880, Mitgl.: Beitr.: ...
Fors.: Sekr....

Liverpool Geological Society. [Royal Institution, Colquitt St.] Gegr.: 1859. Mitgl.: 66. Beitr.: 21 sh. Publ.: Proceedings. — Vors.: Thomas H. Cope. Sekr.: W. A. Whitehead. 24. Balliol Road, Bootle.

Liverpool Marine Biology Committee. Gegr. . . . Publ.: . . - Vors. . . .

Liverpool Naturalists' Field Club.
[R. Institution, Colquitt St.] Gegr.: 1860, Mitzl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Proceedings. — Präs.: Col. C. A. Whitney. Sekr.: Dr. J. W. Ellis, 18, Rodney St.; Miss E. M. Wood, 17, Frodsham St., Birkenhead.

LiverpoolSchool of Tropical Medicine. [Liverpool] Gegr.: 1809. Publ.: 1. Annual Report, 2. Memoirs. — Dir.: Prof. Rubert W. Boyce.

Observatory. [Bidston - Liverpool, Birkenhead] Gegr.: 1845. Publ.: Meteorol. Observations. 1 Bd. seit 1903. — Ö. L. v. Gr.: 356 55 40", N. Br.: 53 24'4.s". Seehöhe: 61 m. Dir.: W. E. Plummer. Assist.: F. Skinner. Public Library. [Liverpool] Gegr.: 1850. Best.: 105 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... OBibl.: Peter Cowell. University. [Liverpool] Gegr.: 1903. Hörerz.: 700. Prof.: E. C. K. Gonner (Volkswirtsch. u. Geogr.). Reader: W. E. Plummer (Astr.). Lecturer: P. M. Roxby (Geogr.), J. Lomas (Geol. u. Physiogr.).

Livorno (Italien).

R. Accademia Navale di Livorno. [Viale Regina Margherita] Gegr.: ... Dir.: Commandanto Acc. Nav. Museo Civico. [Livorno] Gegr.: ... Dir.: Prof. Pio Mantovani.

Osservatorio della R. Academia Navale di Livorno, Gegr.; 1894. Ö. L. v. Rom: 1°23′ 10,5″. N. Br.: 43°31′37″, Soehöhe: ... Dir.: Gius. Gerosa.

Llinas (Barcelona, Spanien).

Observatorio Belloch, [Llinas] Gegr.:

Publ.: ... - Ö. L. v. Gr.:

N. Br.: ... Seehöhe: ... Dir.: ...

Loanda (Westafrika).

Observatorio meteorologico e magnefico. [Loanda] Gegr.: . . . Ö. L. v. Gr.: 13° 13′ 15″, S. Br.: 8° 48′ 45″, Seehöhe: 59,25 m. Dir.: Ernesto Aug. Gomes de Sousa.

Lötzen (Preußen, Deutschl.). Literarische Gesellschaft Masovia. [Lötzen] Gegr.: 1894. Mitgl.: 345. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. — Vors.: Prof. Dr. K. Ed. Schmidt. Sekr.: OLehrer Crüger.

Löwen (Belgien).

Sternwarte. [Löwen] Gegr.:... Publ.:
Ö. L. v. Gr.:..., N. Br.:..., Seehöhe:... Dir.: Dr. Terby.

Université Catholique. [Löwen] Gegr.: 1426. Hörerz.: 2150. o. Prof.: E. Goedseels (math. Geogr. u. Geod.). A. F. Meunier (Geol.), H. de Dorlod ot (Geol.), A. Nys (Kosmol.), J. van Battel (Geogr.). ao. Prof.: F. Kaisin (physik. Geogr.). Pox. (Char. de cours): G. Kaiser (Handelszeogr.).

Logroño (Spanien).

Instituto general y técnico. [Logroño] Gegr.: . . . Prof.: Marcos Garcia La-calle.

Observatorio meteorologico. [Logroño] Gegr.; ... Dir.: Fernando Diaz do Guzmán.

Lomša (Rußland).

Gubernskij statističeskij Kommitet. [Lomša] Gegr.: . . Publ.: Pamjatnaji Knižka. — Dir.: . . .

London (England).

Aëronautical Society of Great Britain. [London, Westminster, 53, Victoria St.] Gegr.: 1866. Mitgl.: 150. Beitr.: 1 Guinee. Publ.: Aëronaut. Journal. — Prüs.: Major B. Baden-Powell. Sekr.: E. S. Bruce.

African Society. [London W, Piccadilly, 22, Albemarle St.] Gegr.; 1901.

Mitgl.: 457. Beitr.: 1 £1 sh. Publ.: Journal. V.: Macmillan & Co., Saint Martins St. 89, 4 H..., seit 1901, Okt. — Präs.: Sir H. H. Johnston. Sekr.: the Count de Cardi. Agent General for Cape Colony. [London SW, 96—100, Victoria St.] Ag. Gen.: Sir Thomas E. Fuller.

Ag. Gen.: Sir Thomas E. Fuller. Agent General for Natal. [London SW, 26, Victoria St.] Ag. Gen.: The Hon. Sir W. Arbuckle.

Agent General for New South Wales.
[London SW, 9, Victoria St.] Ag.
Gen.: T. A. Coghlan.

Agent General for Queensland.
[London SW. 1, Victoria St.] Ag.
Gen.: Sir Horace Tozer.

Agent General for South Australia. [London EC, Within, 28, Bishopsgate Street] Ag. Gen.: Hon. J. G. Jen k in s. Agent General for Tasmania. [London SW, 5, Victoria St.] Ag. Gen.: A. Do bson.

Agent General for Victoria. [London EC, 142, Queen Victoria Street]
Ag. Gen.: J. W. Taverner.

Agent General for Western Australia.
[London SW, 15, Victoria Street]
Ag. Gen.: W. H. James.

Alpine Club. [London, 23, Savile Row] Gegr.: 1857. Mitgl.: 660. Beitr.: 2 L 2. Publ.: The Alpine Journal, A Record of Mountain Adventure and Scientific Observation, London. R.: George Yeld, W. 23, Savile Row. V.: Longmans, Green & Co., 39, Paternoster Row. 80, 4 H., 8 sh, seit 1864. — Vors.: Rt. Rev. G. J. Browne, Bp. of Bristol. Sekr.: E. H. F. Brad by.

Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. [London W. 3, Hanover Square] Gegr.: 1871. Mitzl.: 450. Beitr.: 2 £ 2, oder einmal 21 £. Publ.: 1. Journal, Imp. -8°, 2 H. 20 sh, seit 1871, Jan.: 2. Man. A monthly Record of the Anthropological Science. Imp. -8°, 12 H., 13 sh, seit 1901, Jan. — Bibl.: ca 5000 Bde. Präs.: Prof. W. Gowland. Schr.: T. A. Joyce, H. S. Kingsford.

Army Medical Department. [London SW, Westminster, 18, Victoria Street] Gegr.: ... Publ.: Annual Abstract of meteorological Observations taken at Netley and foreign Stutions. — Dir. Gen.; SirW.Taylor.

Baptist Missionary Society. [London EC, Holborn, 19, Furnival St.] Gegr.: 1792, Einn.: 1300000 M. Org.: The Missionary Herald, 734 Stationen in Kongo, Palästina, Indien, Ceylon,

China usw.

Board of Trade Commercial Labour and Statistical Department. [London SW. Statistical branch, 1. Whitehall, Commercial Intell., 50, Parliament Street] Publ.: 1. The Board of Trade Journal, 86, 12 H. z. 1 d; 2. The Board of Trade Labour Gazette, So. 12 H. z. 1 d; 3. Notice to Mariners; 4. Statistical Abstract for the principal and other foreign countries, 80, seit 1897: 5. Statistical Abstract for the reveral colonial and other possessions, 80, seit 1897; 6. Statistical Abstract of the United Kingdom, 80, seit 1864. — Controller gen .: H. Hewellyn Smith. British Academy. [London W, Society of Antiquaries, Burlington Housel Gegr.: 1901. Publ.: Proceedings and Transactions. — Präs.: the R. Hon. Lord Reay. Sekr.: Prof. I. Gol-lancz, 54, Sidney St., Cambridge. Sections: James Bryce (Hist. a. Archeol.), Sir R. C. Jebb (Philol.), Dr. Edward Caird (Philos.), Sir C. P. Hbert (Jurisprud).

British and Foreign Antislavery Society. [London SW, 51, Vaux hall Bridge Road, Denison House | Gegr.: 1839. Org.; The Antislavery Reporter. - Pras .: Sir T. F. Buxton, Sekr .:

Travers Buxton.

British and Foreign Bible Society. [London EC, 146, Queen Victoria St.] Gegr.: 1804. Einn.: ca 5000000 M. Org.: 1. The Bible Society Monthly Reporter. R.: Rev. D. H. Darlow. 12 H., 6 d., seit ..., Jan. 2. The Bible Society Gleanings.

British Archaeological Association. [London W, 32, Sackville St.] Gegr.: 1843. Mitgl.: ca 300. Eintr.: 1£1, Beitr.: 1£1. Publ.: Journal, seit 1843. Jährlicher Kongreß an wechselnden Orten. — Präs.: Martin John Sutton. Sekr.: George Patrick, Gresham Buildings, Basinghall St., E.C.; Rev. H. J. D. Astley, The Vicarage, East Rudham, Norfolk.

British Association for the Advan-

cement of Science. [London W, Pic-

cadilly, Burlington House, tagt jährl. im Aug. oder Sept. an einem anderen Orte] Gegr.: 1822. Mitgl.: ca 5500. Beitr.: 1 1. Publ.: Report. - Präs.: Sir G. Darwin. Gen .- Sekr .: Prof. W. A. Hertman, Major P. A. Macmahon. - 11 Sektionen: a) Math and Physical Science: Prof. A. R. Jorsvth. b) Chemistry: G. T. Beilby. c) Geology: Prof. H. A. Miers. d) Zoology: D. A. Boulenger. e) Geography: vacat. Econ. Science and Statist.: vacat. g Engineering: vacat. h) Anthropology A. C. Haddon, i) Physiology: Col. D. Bruce. k) Botany: H. Wager. 1) Educational Science: Sir R. C. Jebb.

Astronomical Association. British [London EC, 85. Gracechurch St., Sion College] Mit den Zweigges, West of Scotland Br. [Glasgow], Victoria Br. [Melbourne], New South Wales Br. [Sydney]. Gegr.: 1890. Mitgl.: 1000. Eintr.: 5 sh, Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: 1. Journal, 80, 10 N., 15 sh. seit 1890, Okt. 2. Memoirs, 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1890. — Präs.: A. C. D. Crommelin. Sekr.: J. A. Hardcastle; J. G. Petrie, N. 359. Holloway Road; T. F. Maunder. Editor a. Libr.: F. W. Levander. NW, 30, North Villas, Camden Squ. British Balneological and Climato-

logical Society. [London, 20, Hanover Square] Gegr.: ... Mitgl.: .. Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: The Journal of Balneol, and Climatol. - Präs A. Francis Street. Sekr.: S. Sunderland, W, 11, Cavendish Place. Cavendish Square; H. Shirley-Jones, Droitwich.

British Library of Political Science.
[London WC, Clare Market] Gegr.: 1896. Best.: ca 150 000 Bde. Dir.: H. J. Mackinder. Phblioth .: John McKillop.

British Museum. [London] Gegr.: 1758. Best.: ... Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Dir .: Sir Edward Maunde Thomp-

son.

British Museum (Natural History). [London SW, Cromwell Road] Gegr. 1884. Publ.: Various memoirs, gratis. - Dir.: Prof. E. Ray Lankester. zugl. Act. Keeper of Zool. Sekr.: C.

E. Fagan, Geol. Keeper .: Dr. Arthur S. Woodward. Assist, Keeper: Dr. F. A. Bather. Assist. 1 Cl.: Rich. Bullen Newton, Dr. C. W. Andrews, Georg C. Crick. Assist. 2 Cl.: W. D. Lang. Mineralogy Keeper: L. Fletcher. Botany Keeper: George R. M. Murray.

British Rainfall Organisation. [London NW, 62, Camden Square | Gegr.: 1860. Publ.: 1. British Rainfall, 80, 1 Bd, 10 sh, seit 1860. 2. Symons's Meteorol. Magazine, 80, 12 H., 4 sh, seit 1866, Febr. V.: Edward Stanford, WC, Long Acre 12-14. - Dir.: Dr. Hugh Robert Mill.

British South Africa Company. [Head Office: London EC, 2, Wall Buildings] Gegr.: 1889. Präs.: the Duke of

Abercorn.

Cambrian Archaeological Association [ohne bestimmten Sitz]. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 1 £ 1. Publ.: Archaeologia Cambrensis. Präs.: J. W.Willis. Bund-Editor: J. Romilly Allen.

Central Asian Society. [London, 22, Albemarle St.] Gegr.: 1901. Mitgl.: 100. Beitr.: 1 C. Publ.: Papers. Präs.: Sir T. H. Holdich. Sekr .: E. Pentony.

China Inland Mission. | London N, Newington Green | Gegr. : 1865. Einn.: ca 1,2 Mill. M. Org.: China's

Missions.

Church Missionary Society. [London EC, 14-16 u. 18, Salisbury Square, Fleet St. | Gegr.: 1799 als Soc. for Missions to Africa and the East. 558 auf alle Erdteile verstreute Stationen. Einn.: 7 Mill. M. Org.: 1. The Church Missionary Intelligencer. Church Missionary Gleaner u. a. -Präs.: Sir John H. Kennaway.

Church of England Zenana Missionary Society. [London WC, 27. Chancery Lane] Gegr.: 1880. Einn.: ca 1 150 000 M. Org.: India's Women

and China's Daughters.

City of Science College London Society. [White St., Moorfields, EC] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Journal. — Präs.: Prof. J. S. Bridges. Sekr.: H. N. Gray, 131, Eartham Grove, Forest Gate, E. Colonial Office. [London SW, Dow-

ning St.] Gegr.: . . Publ.: 1. Annual Series, 2. Miscellaneous Series. KV.: Eyre & Spottiswoode, London EC, East Harding St., Fleet St. 8°, zwangl. H. z. versch. Pr. — Staatssckr.: Rt. Hon, the Earl of Elgin and Kincardine.

Common's Observatory. [London W. 63, Eaton Rise Ealing | Gegr.: 1876. Publ.: Memoirs and Monthley Notices. — Ö. L. v. Gr.: . . . , N. Br.: . . . ,

Seehöhe: ... Dir.: A. A. Common. Ealing Scientific and Microscopical Society. [London W, Ealing, Municipal Buildings] Gegr.: 1877. Mitgl.: 111. Beitr.: 10 sh. Publ.: Annual Report, - Präs.: W. Deane Butcher, Holywood, 5, Cleveland Road, Edinburgh. Sekr.: F. M'NeilRushforth, Ealing, 133, The Grove.

East India Association. [London SW. Westminster Chambers, 3, Victoria St] Gegr.: 1866. Mitgl.: . . . Beitr.: 25 sh. Publ.: 1. Journal, 2. Asiatic Quarterly Review. - Vors.: Lord Reay. Sekr.: C. W. Arathoon.

Egypt ExplorationFund. [London, WC 37, Great Russell Street | Gegr.: 1882. Mitgl.: 1700. Beitr.: 1 £. Publ.: 1. Memoirs, 2. Archaeological and Annual Reports. — Präs.: Sir John Evans. Sekr .: Miss Emily Paterson.

Folk-Lore Society. [London W, Piccadilly, 22, Albemarle Street | Gegr.: 1878. Mitgl.: 400. Beitr.: 1 1 1. Publ.: Folklore. - Präs.: Dr. W. H. D. Rouse. Sekr.: F. A. Milne, WC. 11. Old Square, Lincoln's Inn. Foreign Office. | London SW, Dow-

ning Street | Publ.: 1. Diplomatic and Consular Reports. 2. Annual and Miscellaneous Series. — Staats-Sekr.: Marquis of Lansdowne.

Friends' Foreign Mission Associa-tion. [London EC. Bishopsgate Without, 15, Devonshire Street] Gegr.: 1865. Einn.: ca 400000 M. Org.: Our Missions. Arbeitsf.: Indien, Madagaskar, Ceylon, Syrien, China.

Geological Society of London. | W. Piccadilly, Burlington House | Gegr.: 1807. Mitgl.: 1331. Eintr.: 6 £ 6. Beitr.: 2 £ 2. Publ.: 1. Quarterly Journal, 2. Abstracts and Proceedings, 3. Geological Literature added to Library. - Präs.: Sir Archibald Geikie. Sekr.: W. W. Watts, E. J. Garwood. Bibl. u. Assist.-Sekr.: L. L. Belin-

fante.

Geological Survey of Great Britain. [London SW, 28, Jermyn St.] Gegr.: 1835, Publ.: 1. Memoirs, zwangl. H. z. versch. Pr.; 2. Maps. 3. Sections. -Dir.: J. J. H. Teall. Assist, to Dir.: J. Horne, H. B. Woodward. Dist. Geol.: C. T. Clough, G. W. Lamplugh, L. W. Hinyman, C. Reid, A. Strahan. Prtrogr.: J. S. Flett. Geologists: H. A. Allen, E. M. Anderson, E.B. Bailey, G. Barrow, T. C. Cantrill, R. G. Carruthers. C. B. Crampton, E. H. Cunningham-Craig, E. E. L. Dixon, G.W. Grabham, W. Gibson, J. B. Hill, O. T. Jones, F. L. Kitchin, D. A. MacAlister, A. McHenry, H. B. Muff, T. I. Pocock, W. Pollard, J. B. Serivener, H. J. Seymour, R. L. Sherlock, H. H. Thomas, I. Thomas, W. A. E. Ussher, C. B. Wedd, B. S. N. Witkinson, J. S. G. Wilson, W. B. Wright. Super. of Maps: R. Lunn, H.W. G. Williams. Curator (Geol. Surv. Collections, Edinburgh Mus.): ...

Geologists Association (of London) [WC. University College, Gower St] Gegr.: 1858. Mitgl.: 590. Eintr.: 10 sh, Beitr.: 10 sh oder einmalig 7 £ 10. Publ.: 1. Proceedings. — Präs.: A. Smith Wood ward. Sekr.: Percy Emory, N, Tollington Park, 20, Turle Road: A. C. Young, SE, 53a. Al-

giers Road, Ladywell.

Hakluyt Society. [London W., 1, Savile Row] Gegr.: 1846. Mitgl.: 440. Publ.: Reprints and Translations of old travels.— Präs.: Sir Clements Markham. Schr.: B. II. Soulsby, Map Dept. British Mus., WC.

High Commissioner for Canada.
[London SW, 17, Victoria Street]

H. Comm.: Lord Strathcona. High Commissioner for New Zealand. [London SW, 13, Victoria St.] Hon. W. P. Reeves.

Hydrographic Department. [London SW, Whitehall] Gegr.: Publ.: 1. Charts. 2. Sailing Directions.

Hydrographer: Capt. A. M. Field. Imperial Institute. [London SW, South Kensington] Gegr.: 1887. Mitgl.: . . . Publ.: Bulletin. — Dir.: Pref. Wyndham R. Dunstan.

India Office Library. [London SW. Whitehall] Gegr.: 1801. Best.: ca 70000 Bde. Libr.: F. W. Thomas.

Institution of Civil Engineers. [London SW, Westminster, Great Georgestreet] Gegr.: Mitgl.: Beitr. Publ.: Minutes of Proceedings. — Prös.: Sir Guilford L. Moles worth Institution of Surveyors. [London SW, 12, Great George Str.] Gegr. 1868. Mitgl.: Beitr.: 3 £ 3 st. Publ.: Transactions. — Präs.: A. Buck. Sekr.: Julian C. Rogers.

Intelligence Division, War Office.
[London SW, St. James Square, Winchester House] Publ.: Maps, Hand-

books etc.

Japan Society of London. [W. 20. Hanover Sq.] Gegr.: 1891. Mitgl. 1320. Beitr.: 21 sh. Publ.: Transactions and Proceedings. — Präs. Charles Holme. Schr.: G. Ukita. W. Crewdson.

London Committee of the Barotsi Mission. [E., Bow, Harley House. C. W. Mackintosh] Gegr.: 1898. Einn.: ca 8000 M. Org.: News from Barotsi Land. 80, 4 H., 1 sh, sert 1899. Januar.

London Missionary Society. [EC, 14. Blomfield Street] Gegr.: 1795. Einn. ca 3,5 Mill. M. Org.: The Chronicle Arbeitsf.: Afrika, Madagaskar, Nonindien, Trawankor, China, Westindien Ozeanien.

London School of Tropical Medecine. [E. Connaught Road, Albert Dock Gegr.: . . Hörerz.: 90. Dir.: C. W. Daniel.

Melanesian Mission. [London SW Westminster, Church House, C Clarke, Sekr.] Gegr.: 1849. Einn. ca 165000 M. Org.: The Souther Cross Log.

Meteorological Office. [London SW 63, Victoria St.] Gegr.: 1854. Publ. 1. Daily Weather Reports, 2. Weekly Weather Reports, 3. Hourly Observations at observatories, 4. Meteorles Observations at stations of second order, 5. Monthly Pilotcharts of Atlantic and Mediterranean, 6. Occasions. Charts and Reports. — Dir.: Dr. W. N. Shaw. Marine Superint.: Cmd

M. W. Campbell Hepworth. Supt. of Instruments: Ernest Gold. Chief Clerk: J. A. Curtis, First Class Clerks: F. J. Brodie. J. E. Cullum, R. H. Curtis, C. Harding, H. Harries.

Morocco Society. [London,...] Gegr.: 1904. Mitgl:... Beitr.: für das 1. Jahr 1£1, folg. Jahre 10 sh 6 d. Publ.:... — Prüs.:... Sekr:...

Museum of Practical Geology. [London SW, Jermyn Street] Gegr.:...

Dir.: J. J. H. Teall. Kurator: J. Allen Howe.

Nautical Almanac Office. [London WC, Gray's Inn., 3, Verulam Buildings] Gegr.: 1767. Publ.: Nautical Almanac. — Superint.: A. M. W. Downing. Chief Assist.: Edward Roberts. Assist.: P. L. H. Davis, T. Wright, J. H. Bell, W. H. Walmsley, J. A. Sprigge, B. F. Bawtree, W. F. Doak, T. C. Hudson.

North Africa Mission. [London EC, 34, Paternoster Row] Gegr.: 1881. Einn.: ca 180000 M. Org.: North Africa. Arbeitsf.: Marokko, Algier, Tunis, Tripolis, Ägypten. Sekr.: Dr. C. L. Terry.

Ordnance Survey s. Southampton.

Palestine Exploration Fund. [London W, 38, Conduit St., Hanover Square] Gegr.: 1865. Mitgl.: ca 3000. Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: The Quarterly Statement. R.: Stanley A. Cook, Cambridge. 80, 4 H. z. 2 sh 6d, seit 1870, Jan. — Präs.: the Archbishop of Canterbury. Chairman: Maj. Gen. Sir Charles W. Wilson. Sekr.: G. Armstrong.

Physical Society of London. [SW, South Kensington, R. College of Science] Gegr.: 1874. Mitgl.: 4—500. Eintr.: 1£1, Beitr.: 2£2. Publ.: Proceedings.—Präs.: Prof. J. Perry. Sekr.: W. R. Cooper, SW, 82. Victoria Street: Prof. W. Cassie, Brantwood, Englefield, Greenstaines. For. Secr.: Prof. S. P. Thompson.

Primitive Methodists Missionary Society. [London N, Halloway, 71, Freegrove Road] Gegr.: 1810. Einn.: ca 200000 M. Org.: The Primitive Methodist Missionary Record. R.: Rev. R. W. Burnett. Arbeitsf.:

Westafrika, Sambesi. Leiter: Rev. R. W. Burnett.

Public Record Office. [London WC, Chancery Lane] Gegr.: 1840. Keeper of the Records: The Master of the Rolls Sir R. Henn Collins. Dep. Keeper: Sir Henry Maxvell-Lyte.

Ray Society. [London] Gegr.: 1844. Mitgl.: 300. Beitr.: 1£1. Publ.: jährl. 1—2 Bdo über Naturgesch. — Präs.: Lord Avebury, Farnborough, High Elms. Sekr.: John Hopkinson. Watford, Weetwood.

Regions Beyond Missionary Union. [London E. Bow, Harley House] Gegr.: 1872. Einn.: ca 600000 M. Org.: Regions Beyond. Arbeitsf.: Afrika, Indien, Südamerika.

Registrar General's Department.
[London] Gegr.: 1838. Publ.: Returns.
— Reg. Gen.: Sir W. C. Danbar.

Royal Agricultural Society of England. [London W. 73, HanoverSquare] Gegr.: 1838. Mitgl.: 9500. Beitr.: Governor 5 £, Mitgl. 1 £, einmalig 50 £ bezw. 15 £. Publ.: Journal. — Präs.: wechselt jährlich. Sekr.: Sir Ernest Clarke.

Royal Archaeological Institute of Great Britain and Ireland. [London W, 20, Hanover Square] Gegr.: 1843. Mitgl.: 350. Eintr.: 1£1, Beitr.: 1£1, einmalig 15£15. Publ.: Archaeolog. Journal, seit 1844. — Präs.: Sir Henry Howorth. Sekr.: Wm. Hale Hilton. Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland. [London W, 22, Albemarlo Street] Mit d. 7 Tochtergesell-marlo Street] Mit d. 7 Tochtergesell-marlo.

schaften: Bengal Branch [Calcutta]. Bombay Br., Ceylon Br. [Colombo], China Br. [Shanghai], Corea Br. [Söul], Madras Br., Straits Settlements Br. [Singapore]. Gegr.: 1824. Mitgl.: 596. Beitr.: 3 £ 3 in London u. Umgebung, 1 £ 10 auswärts. Publ.: 1. Journal, 2. Monographs, 3. Oriental Translation Jund Series. Bibl.: ca 12 000 Bde. — Präs.: Lord Reay. Sekr.: Miss C. Hughes,

Royal Astronomical Society. [London W, Burlington House] Gegr.: 1820. Mitgl.: 707. Eintr.: 2 £2, Beitr.: 2 £2. Publ.: 1. Monthly Notices, seit 1827; 2. Memoirs, seit 1828. Biblioth.: ca 12 000 Bde. — Präs.: W. H. Maw. Sekr., E. T. W hittaker, T. Lewis,

W. H. Wesley. For. Sekr.: Sir Will. Huggins. Biblioth.: W. H. Wesley. Royal Colonial Institute. [London WC, Northumberland Ave.] Gegr.: 1868. Mitgl.: 4568. Eintr.: 3 £, Beitr.: 2 £ (res.), 1 £ 1 (non-res.). Publ.: 1. Proceedings. 2. Journal, 80. 8 H. Z. 6 d, seit 1890. — Präs.: H. R. H. the Prince of Wales. Sekr.: J. S. O'Halloran. Libr.: J. R. Boosé.

Royal Gardens s. Kew. Royal Geographical Society. [London W. Burlingt, Gardens, 1 Savile Row Gegr.: 1830. Mitgl.: über 4300. Eintr.: 5\(\mathcal{L}\), Beitr.: 2\(\mathcal{L}\). Publ.: 1. The Geogr. Journal, Including the Proceedings of the R. G. S. R.: J. Scott Keltie, 1, Savile Row. V.: Edward Stanford, WC, 12/14, Long Acre. 80, 12 H., 24 sh, seit 1830, Jan. 2. Year Book, 3. Hints to Travellers, 4. Extra Publications, 3, u. 4, nicht periodisch. Biblioth.: 40000 Bde, 108000 Karten.-Präs.: Sir George Taubman Goldie, Queen Anne's Mansions, SW. Sekr.: J. Scott Keltie, St. Johns Wood Park, NW. For. Secr.: Sir John Kirk. Libr.: E. Heawood. Map Curator: E. A. Reeves.

Royal Historical Society. [London WC, 3, Old Serjeants Inn, Chancery Lane] Gegr.: 1868. Mitgl.: 648. Beitr.: 2£2. Publ.: 1. Transactions, 2. Comden Series, - Präs.: Rev. W. Hunt. Sekr.: H. E. Malden. Liter. Dir.: Hubert Hall, Biblioth .: Miss M. B. Curran. Royal Institution of Great Britain. London W, Piccadilly, Albemarle Street] Gegr.: 1800. Mitgl.: 1077. Eintr.: 10 £ 10 (including first annual Subscription). Beitr.: 5 £ 5. Publ.: Proceedings. — Präs.: the Duke of Northumberland. Sekr.: Sir William Crookes. Assist. Seer. and Libr .: Henry Young.

Royal Meteorological Society. [London SW, Westminster, 70, Victorial Street] Gegr.: 1850. Mitgl.: 670. Eintr.: 1 £, Beitr.: 2 £, oder einmalig 21 £. Publ.: 1. Quarterly Journal, 2. Meteorological Record, 3. Hints to Meteorological Robservers. — Die Ges. hat 22 meteorol. u. ca 70 klimatolog. Stationen errichtet. — Präs.: Rich. Bentley. Sekr.: F. C. Bayard, 1 H. R. Mill, W. Marriott.

Kite Committee. Chairman: Dr. W. N. Shaw. Serr.: W. H. Dines. Royal Observatory s. Greenwich.
Royal Society. London W. Burlingtow.

Royal Society. [London W., Burlington House] Gegr.: 1660. Mitgl.: 474. Foreign Mrs: 65. Beitr.: 3 £. Publ.: 1. Philosophical Transactions, 2. Proceedings, 3. Year Book. 4. Various Reports.— Biblioth.: 750000 Bde. Prüs.: Lord Rayleigh. Sekr.: Dr. J. Larmor, Sir Arch. Geikie. For. Secr.: Francis Darwin. Assist. Secr. and Libr.: R. Harrison.

Royal Statistical Society. [London W.C. Strand. 9, Adelphi Terrace] Gegr. 1834. Mitgl.: 925. Beitr.: 2 £2. Publ.: Journal. 89, 4 H., 5 sh, seit 1837. — Präs.: The Earl of Onslow. Hon. Secr.: Sir J. A. Baines, R. H. Rew, A. Wilson Fox. Assist. Secr.: J. H. Magee. Libr.: John A. P. Mackenzie.

Seismolog. Investigation Committee, British Association, [London W., Burlington House] Gegr.: 1895. Publ. Reports. — Vors.: Prof. J. W. Judd. Sekr.: J. Milne.

Society for the Propagation of the Gospel in Foreign Parts. [London SW, Westminster, 19, Delahay St.] Gegr.: 1701. Jahresausg.: 3-4 Mill. M. Veröffentl.: The Mission Field.—Sekr.: Rt. Rev. Bishop Montgomery.

Society of Antiquaries of London. [Piccadilly, Burlington House] Gegn.: 1572. Mitgl.: 700. Eintr.: 8 £8. Beitr.: 3 £3. cinnualig 55 £. Publ.: 1. Archäologia, 2. Vetusta Monumenta, 3. Proceedings. Bibl.: 30000 Bde. — Präs.. Lord Avebury. Dir.: F. G. Hilto. Price. Schr.: C. H. Read.

Society of Arts. [London WC, John Street, Adelphi] Gegr.: 1754. Mitgl.: 3800. Beitr.: 2 £ 2. Publ.: Journal.—Präs.: H. R. H. the Prince of Wales. Vorst.: Sir Owen Roberts Sekr.: Sir H. T. Wood.

Solar Physics Observatory. [London SW, South Kensington] Gegr.: 1879. Div.: Sir J. Norman Loc & ye r. 16. Penywern Road, SW. Chief Assist-William J. S. Loc & yer. I. Assist. Frank E. Baxandall. 2, Assist. Charles P. Butler.

South Africa General Mission. [London SW, Wimbledon, 17, Homefield

Road, A. Mercer] Gegr.: 1889. Einn.: ca 40000 M. Org.: The South African Pioneer. Arbeitsf.: Kapland, Transvaal, Zululand.

South American Missionary Society. [London WC, Bedford Row, 20, John Street] Geer.: 1844 als Patagonische Mission. Einn.: ca 400000 M. Org.: The S. Am. Missionary Magazine, — Sekr.: Rev. E. P. Cachemaille,

Capt. E. Poulden.

St. Marylebone Natural Science Society. [London W. 444, Edgware Road] Gegr.: 1898. Mitgl.: . Beitr.: 5 sh. Präs.: Rev. H. J. Wright. Sekr.: Alice G. Young, 105, Albert St., Regents

Park, NW.

Statist. Department, London County Council. [SW. Spring Gardens] Gegr.: ... Publ.: 1. Statistical Abstract. KV.: P. S. King & Son, SW, Westminster, Victoria St., 2/4, Great Smith Street. 89, 1 Bd, 1 sh, seit 1897, Jan. 2. London Statistics. KV.: wie 1. Fol., 1 Bd 5 sh, seit 1890/91. — Stat. Officer: Edgar J. Harper. Tulse Hill Observatory, [London WS,

Upper Tulse Hill] Gegr.: 1856. Publ.:

— Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ...
Seehöhe: ... Dir.: Sir W. H ug gi ns.
Universities Mission to Centr. Africa.
[London SW, Westminster, 9, Dartmouth Street] Gegr.: 1859. Einn.:
ea 800000 M. Org.: 1. Central Africa:

seit 1892.

University of London. [SW, South Kensington] Gegr.: 1826. Chancellor: the Rt. Hon. the Earl of Rosebery. Doz.: H. J. Mackinder (Wirtsch.

2. African Tidings, 80, 12 H., 1 sh,

Geogr.).

a) University College. [WC, Gower Street] Gegr.: 1828. Hörerz.: 983. Prof.: L. W. Lyde (prakt. Geogr.), E. J. Garwood (Geol. n. Min.).

b) Kings College. [WC, Strand] Gegr.: 1830. Hörerz.: 1300. *Prof.*: H. G.

Seeley (Geogr. u. Geol.).

c) Bedford College. [W. York Place, Baker Street] Gegr.: 1849. Hörerz.: 311. Prof.: Miss C. A. Raisin (Bot., Geogr. u. Geol.).

d) Royal College of Science, [South Kensington) Gegr. 1851. Hörerz.; 300. Prof.: J. W. Judd (Geol.). Assist. Prof.: C. G. Cullis (Geol. u. Min.).

e) London School of Economics and Political Science, [WC, Clare Market] Gegr.: 1895. Hörerz.:... Dir.: H. J. Mackinder.

Victoria Institute (Philosophical Society of Great Britain). [London WC, 8, Adelph Terrace] Geer.: 1865. Mitgl.: 870. Beitr.: memb. 2 Guineen, associates 1 Guinee. Publ.: Journal of Transactions. — Präs.: the Earl of Halsbury. Sekr.: Prof. E. Hull. Victoria and Albert Museum. [London, South Kensington] Gegr.: ... Dir.: W. J. Last (Science Mus.), Sir C.

Purdon Clarke (Art Mus.).

Wesleyam Methodist Missionary Society. [London EC, Wesleyan Centenary Hall, 17, Bishopsgate St.] Gegr.: 1816. Einn.: ca 2700000 M. Org.: Wesleyam Missionary Notices, The Foreighn Field, At Home and Abroad, 395 Missionare in Süd-u. Westafrika, Indien, Ceylon, Barma, China, Westindien u. Mittelamerika. Gen.-Sekr.: Rev. John M. Brown, Rev. Wm. Perkins, Rev. Marsh. Hartley, Rev. W. H. Findley.

Zambesi Industrial Mission. [London E, Minories, 6, Colonial Avenue] Gegr.: 1892. Einn.: ca 70000 M. Arbeitsf.: Schire-Hochland u. Angoni-

lande.

Lons-le-Saunier (Jura, Fr.). Musée scientifique et archéologique. [Lons-le-Saunier] Gegr.: . . Kons.: Prof. L. A. Girardot.

Lorient (Bretagne, Frankr.).
Société Bretonne de Géographie.
[Lorient, 16, Cours de Quais] Gegr.:
1882. Mitgl.: 150. Beitr.: 10 frs. Publ.:
Bulletin, 8º, 4 H., ..., seit 1882.—
Präs.: Dufilhol. Sekr.: ...

Louisville (Ohio, Ver. St.).
Ohio Falls geological Society. [Louisville] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . .
Publ.: . . - Vors.: . . Sekr.: . .

Louth (England).
Louth Antiquarian and Naturalist's
Society. [The Museum, New St.]
Gogr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh.
Publ.: ... — Präs.: Alderman S.
Cress well. Sekr.: R. W. Goulding,
Mercer Row; B. Crow, See Street.

Lowestoft (Suffolk, Engld). Laboratory for International North Sea Fishery Investigations (under the management of the Marine Biol. Association of the United Kingdom). [Lowestoft] Gegr.: 1902. Naturalist in charge: W. Garstang. Naturalists: W. Wallace, R. A. Todd, J. O. Borley, A. E. Hefford. Assists: J. Potter, G. T. Atkinson, A. J. Arrowsmith, H. N. Rogers.

Lucca (Italien).

R.Accademia Lucchese. [Lucca] Gegr.: 1584. Publ.: Atti. - Präs.: S. M. il Re. VPräs.: March. Giac. Sardini. Sekr .: Dr. Prof. Scipione Rindi (per le lettere ed arti), Can. Prof. Roderigo Biagini (per le scienze). trchiviste: Ab. Prof. Raffael Baralli. R. Biblioteca gobernativa. [Lucea] Gegr.: 1794. Best.: ca 210 000 Bde, Geogr.:..., Karten:... Bibl.: Eugenio Boselli.

Lucknow (Oudh, Indien). Provincial Museum of the United Provinces of Agra and Oudh. [Lucknow | Gegr.: 1881. Publ.: Annual Report. - Kurator: Ganga Dhar Ganguli.

Ludwigsburg (Württ., D.). Historischer Verein für Ludwigsburg u. Umgegend. Gegr.: 1897. Mitgl.: . . . Beitr .: . . Publ.: Ludwigsb. Gesch.-Blätter. — Vors.: . . . Schriftf.: . . .

Lübeck (Fr. Hansestadt, D.). Agentur der Deutschen Seewarte. [Lübeck] Gegr.: 1875. Leiter: Nav.-Schuldir. Dr. Schulze.

Geographische Gesellschaft. [Lübeck] Gegr.: 1882. Mitgl.: 160. Beitr.: 5 M. Publ.: Mitteilungen. V.: Lübcke & Nöhring, Breitestr. 31, 80, 1-2 H., 4-10 M., seit 1883. - Vors.: Prof. Dr. H. Lenz, Mühlendamm 20. Sekr.: Navigationslehrer Krauß.

Hansisch. Geschichtsverein. [Lübeck] Gegr.: 1871. Mitgl.: 400. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Hansische Gesch.- Blätter, seit 1871; 2. Hansische Geschichtsquellen, seit 1876; 3. Hansische Inventare, seit 1896; 4. Hansische Pfingstblätter, seit 1905. - Vors.: Senator Dr. F. Fehling. Sekr.: Stadtarchivar Dr. K. Koppmann. Rostock.

Museum für Völkerkunde. [Lübeck. i. Mus. am Dom] Gegr.: 1893. Publ.: 1. Jahresbericht, 2. Mitteilungen. -Konserv.: Dr. Richard Karutz.

Stadtbibliothek.[Lübeck] Gegr.: 1620. Best.: 117 000 Bde, Geogr.: 4550 Bde. Karten: 300. Stadtbiblioth.: Prof. Dr. Karl Curtius.

Sternwarte der Navigationsschule mit meteorol. Station. [Lübeck] Gegr.: 1863. Publ.: Met. Jahresübersicht. --Ö. L. v. Gr.: 10° 41′ 26″, N. Br.: 53° 51'31,1", Seehöhe: 20,2 m. Dir.: Dr. Fr. Schulze.

Verein für Lübeckische Geschichte u. Altertumskunde. Gegr.: . . . Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. -Vors.: ... Schriftf.: ...

Lüneburg (Preuß., Dtschl.). Museums-Verein für das Fürstentum Lüneburg, Gegr.: 1878. Mitgl.: ca 300. Beitr.: einh. 4 M., ausw. 3 M. Publ.: Lüneburger Museumsblätter. Vors.: Justizrat Gravenhorst. Schriftf.: Stadtarch. Dr. Reinecke. Naturwissenschaftlicher Verein f. d.

Fürstentum Lüneburg. Gegr.: 1851. Mitgl.: 175. Beitr.: 4 M. Vors.: Prof. Dr. Gleue. Sekr.: Olehrer Ahlenstiel.

Lüttich (Belgien).

Laboratoire de Géologie et de Géographie physique de l'Université. [Lüttich] Gegr.: ... Dir.: Prof. M. Lohest, Conserv.-Répet: Ing. Dr. H. Forir. Assist .: Ing. P. Fourmarier.

Observatoire. [Lüttich] Gegr.: 1883. O. L. v. Gr.: 5° 33,8'. N. Br.: 50° 37' 6". Seehöhe: 128 m. Dir.: Prof. Dr. C.

Lepaige.

Séminaire de Géographie de l'Univ. [Lüttich] Gegr.: 1903. Publ.: Travaux du séminaire de Géographie de l'Univ. de Liège. V.: D. Cormaux. - Dir.: Jos. Halkin, 36, rue des Houblonnières.

Société Géologique de Belgique. [Lüttich, Geol. Laborat, d. Univ.] Gegr.: 1874, Mitgl.: 296. Beitr.: 15 frs. Publ.: Annales, 80, 4 H., 15 frs, seit 1874. Nov.; 2. Mémoires, 80, seit 1898, Nov. KV .: H. Vaillant - Carmaune, 25. rue St-Adalbert. - Vors.: Univ.-Prof. A. Habets, 4, rue Paul Devaux. Sekr.: H. Forir, 25, rue Nysten.

Université de Liège. Gegr.: 1817. Hörerz.: 1644. o. Prof.: J. Fraipont (Tiergeogr.), M. Lohest (Geol.), C. Lepaige (Math., Astr. u. Geod.), A. Gravis (Pflanzengeogr.), A. Habets Handelsgeogr.). Doz.: Jos. Halkin (poi. Geogr.), E. Prost (industr. G.).

Lugo (Spanien).

Instituto general y técnico. [Lugo] Gegr.: ... Prof.: Eduardo Santa Maria (Geogr.).

Lund (Schweden).

Historiska Museet vid Universitetet.

[Lund] Gegr.: ... Dir.: ... Kong. Fysiografiska Sällskapet i Lund. Gegr.: 1772. Mitgl.: 124. Beitr.: . . . Publ.: in d. Acta Univ. Lundensis. — Präs.: Dr. K. O. M. Weibull. Sekr.: Prof. F. W. Chr. Areschoug.

Etnologiska Föreningen. [Lund] Gegr.: 1903. Mitgl.: 170. Beitr.: . . Vors.: Prof. Dr. A. Koek. Sekr.: Prof. Dr. H. Wallengren.

Kong. Karolinska Universitetet. [Lund] Gegr.: 1668. Hörerz.: ca 700-800. o. Prof.: Carl Vilh. Ludv. Charlier (Astr.). ao. Prof.: Joh. Chr. Moberg (Geol.), H. H. Frhr v. Schwerin (Geogr.). Observ.: Folke Aug. Engström (Astr.). Pr.-Doz .: Tit.-Prof. Sven L. Törnqvist (Geol.), Anders Henning Hennig (Geol.).

Kulturhistoriska Museet. Privates Institut, Lund | Gegr.: 1882. Publ.: Jahresbericht, 2. Kulturhistoriska Meddelanden. — Intendent: Georg

Joh. Karlin.

Sternwarte. [Lund] Gegr.: 1867. Publ.: Moddelanden. — 0. L. v. Gr.: 13°11′ 15", N. Br.: 55° 41′ 52.0", Seehöhe: 34 m. Dir.: C. V. L. Charlier.

Universitätsbibliothek. [Lund] Gegr.: 1666. Best.: ca 180 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: Carl Justus Fredrik af Petersens.

Lussinpiccolo (Istrien, O.). Manora - Sternwarte. [Lussinpiccolo] Gegr.: 1893. Publ.: Astron. Rundschau, 80, 10 H., 12 M., seit 1898, Dez. - Astronom: Leo Brenner.

Luxemburg.

Institut Royal Grand Ducal. [Luxemburg | I. Sect. historique. Gegr.: 1845. Mitgl.: 172. Beitr.: 5 frs. Publ.: Publication. Prils .: Prof. H. Schaack, Chimay Str. Sekr.: E. Wolff, Bahnhofstr. 10. -- II. Sect. des Sciences nat, et math. Gegr.: 1854. Mitgl.: 66. Beitr.: 5 frs. Präs.: Prof. Reuter. Sekr .: Prof. Soisson.

Société des Naturalistes Luxembourgeois. [2/I, Marché - aux - Poissons] Gegr.: 1890. Mitgl.: 390. Beitr.: 5 frs. Publ.: Comptes - Rendus, 80, 12 H., 6 frs. seit 1890, Jan. — Vors.: Prof. Dr. Edm. J. Klein, Sekr.: Dr. Eug. Bricher, 4/L, rue du Gouvernement. Ons Hémecht (Verein f. Luxemburger Geschichte, Literatur und Kunst). [Luxemburg] Gegr.: 1894. Mitgl.: 310. Beitr.: 6 frs. Publ.: Ons Hémecht, 80. 12 H., 10 frs. - *Vors.*: Dr. Jos. Weber. ital. Generalkonsul. Schriftf.: Martin. Blum, Hollerich.

Luzern (Schweiz).

Historischer Verein der fünf Orte Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden, Zug. [Luzern] Gegr.: 1843. Mitgl.: 531. Beitr.: . . . Publ.: Der Geschichts-Bibliothek: 8000 Bde. --Vors.: Prof. Dr. Jos. Leop. Brand stetter.

Naturforschende Gesellschaft, ILuzern, Hôtel Wilder Mann | Gegr.: 1855. Mitgl.: 80. Beitr.: 4 frs. Publ.: Mit-teilungen. R.: Prof. Dr. Hans Bachmann. V.: J. Eisenring. Zwangl. H. zu versch. Pr. — Vors.: Dr. Emil Schumacher-Kopp. Sekr.: Burri-Dietler.

Naturhistor. Sammlung des Kantons Luzern. Gegr.: ... Publ.: ... - Kons.: Prof. Dr. Hans Bachmann.

Lyme Regis (Dorset, Engl.). Rousdon Observatory. [Lyme Regis] Gegr.: 1884. Publ.: Aunual meteorological Report. — Ö. L. v. Gr.: N. Br.: ..., Seehöhe: ... Observ.: C. Grover.

Lyon (Rhône, Frankreich). Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts. [Lyon, Place des Terreaux, Palais des Arts] Gegr.: 1700. Mitgl.: 232. Publ.: Comptes-Rendus. — I. Cl.

des Sciences. Präs.: Laffon. Sekr.: Bounel. - II. Cl. des Belles-Lettres et Arts. Prüs .: Gilardin. Schr .: Vachez.

Bibliothèque de la ville. [Lyon, 27, rue Gentil | Gegr.: 1527. Best.: ca 255 000 Bde, Geogr.: ca 3000, Karten: ca 700. Bibl.: R. Cantinelli.

École Centrale Lyonnaise. 16, rue Chevreull Gegr.: 1857. Hörerz.: ca 100. Prof .: J. B. Mathey (Math. u. Topogr.). Roman (Geol.).

Facultés catholiques. [Lyon] Gegr.: ... Hörerz.: ca 600. Prof.: On ofrio

(Astr.), Roux (Geol.).

Musées. [Lyon, au Palais des Arts] Gegr.: ... Konserr.: Dissard, J. B.

Giraud.

Muséum d'histoire naturelle. [Lyon] Gegr.: 1832. Publ.: Archives. KV.: H. Georg. 40, alle 3 Jahre 1 Bd, 20 frs. seit 1872. - Dir.: Prof. Dr. L. Lortet. Sous-Dir.: E. Chantre.

Observatoire Astronomique et Météorologique. [Lyon] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 4° 47′ 9″, N. Br.: 45° 41′ 40″, Seehöhe: 299 m. Dir.: André. Astron. adj.: Le Cadet. Aide-astron .: Guillaume, Lagrula et Merlin. Météorol, adj.: Luizet.

Procurator Missionum Seminarii Lugdunensis proMissionibus interAfros. Lyon, P. R. Hyac. Bricet, Augustinus Planquel Arbeitsf.: Beninküste, Goldküste, Dahome, Elfenbeinküste Nildelta, Überer Niger.

Société d'Anthropologie de Lyon. [Palais des Arts, Place des Terreaux] Gegr.: 1881. Mitgl.: 175. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin, 80, 1 Bd. 15 frs, seit 1882. - Präs.: Prof. Dr. Royet.

Sekr .: Dr. E. Chantre.

Société de Géographie de Lyon de la Region Lyonnaise. [6, rue de l'Hôpital] Gegr.: 1873. Mitgl.: 626. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin, 80, 4 H., 10-12 frs, seit 1874, Jan. - Präs.: E. Chambeyron. Sekr.: Lt. col. Debize.

Université de Lyon. Gegr.: 1808. Hörerz.: 2600. o. Prof.: André (Astr.), Deperet (Geol.). Chargé de cours: Gonnessiat (Astr.), L'éspagnol (Geogr.), Zimmermann (Kol.-Geogr.), Chantre (Ethnol.u. Anthr.), Riche (Geol.), Lagrula (Astr.).

Maceio (Alagoas, Brasil.). Instituto Archeológico e Geográphico

Alagoano. [Maceio] Gegr.: 1869. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Revista, 4º, seit 1872. — Präs.: Dr. R. C. Diégues jun. Sekr.: Dr. L. J. da Costa Leite.

Mâcon (Saône-et-Loire, Fr.). Académie de Mâcon. [Hôtel Senecé] Gegr.: 1805. Mitgl.: 389. Beitr.: 12 frs. Publ.: Annales. - Präs.: wechselt jährlich. Sekr.: A. Duréault.

Musée d'Histoire naturelle et d'archéologie. [Mâcon] Gegr. : Konserv .: Gilb. Latay (Coll. scient.).

Léonce Lex (Coll. archéol.).

Société d'Histoire naturelle de Mâcon. [Place St. Pierre] Gegr.: 1893. Mitgl.: 140. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. -Präs .: Lissajons. Sekr.: André.

Madison (Wis., Ver. St.).

State Historical Society of Wisconsin. [Madison] Gegr.: 1849, reorgan, 1853. Mitgl.: 400. Beitr.: 2 \$, einmalig 20 \$. Publ.: 1. Annual Proceedings, 2. Wisconsin Historical Collections. Bibl.: 150 000 Bde. — Präs.: William W. Wight, Milwaukee. Schr.: Reuben G. Thwaites, Madison. Isaac S. Bradley.

University of Wisconsin. [Madison] Gegr.: 1849. Hörerz.: 3200-3400. Prof.: J. L. Bartlett (Meteorol.), N. M. Fennemann (Geol.), C.K. Leith (Geol.), W. H. Hobbs (Petrol.), G. C. Comstock (Astron.). Assist. Prof.: A. S. Flint (Astron.).

Washburn Observatory. [Madison] Gegr.:... Publ.: Publications. -O. L. v. Gr.: 270° 35° 32", N. Br.: 43° 4 36,6", Sechöhe: 293 m. Dir.: G. C. Comstock. Assist. Astron.: A. S.

Flint. Wisconsin Academy of Sciences, Arts and Letters. | Madison, State Hist. Library Build. | Gegr.: 1870. Mitgl.: 300. Eintr.: 18. Beitr.: 18. Publ.: Transactions. 80, alle 2 Jahre 1 Bd, 2 \$. seit 1875. - Präs.: John J. Davis. Sekr .: Ernest B. Skinner. Biblioth .: Walter M. Smith. Kurator: Charles

Wisconsin Geological and Natural History Survey. [Madison] Gegr.:

E. Brown.

1897. Publ.: 1. Biennial Reports, 2. Bulletins. — Dir.: E. A. Birge. Consult. Geologists: C. R. Van Hise, T. C. Chamberlin. Geologists etc.: S. Weidmann, U. S. Grant. H. Ries, L. S. Smith, C. Juday. V. Lenher.

Madras (Indien).

Government Museum. [Madras, Pantheon Road, Egmore] Gegr.: 1851. Publ.: Bulletin. - Superint.: E. Thurston.

Kodaikánal-Solar Physics Observatory. [Madras] Gegr.: 1899. Publ.: Annual Report and Bulletins. — 0. L. v. Gr.: 77° 28', N. Br.: 10° 14', Seehöhe: 2347 m. Dir.: C. Michie S m i t h. Observatory. [Madras] Gegr.: 1792. Ö. L. v. Gr.: 80° 14′ 50″, N. Br.: 13° 4′ 8", Seehöhe: 7 m. Dir.: C. Michie Smith. Dep .- Dir .: R. Ll. Jones.

R. Asiatic Society, Madras Branch. Gegr.: 1818. Mitgl.: . . . Eintr.: 10 Rs. Beitr.: 40 Rs. Publ.: The Madras Journal of Literature and Science. -Präs.: Justice Lewis Moore. Sekr.: E. M. Macphail.

Madrid (Spanien).

Ateneo cientifico, literario y artistico de Madrid. [Calle del Prado 21] Gegr.: 1821. Mitgl.: 1000. Beitr.: 120 Pes. Präs.: Segismundo Moret y Prendergast, Calle de Dña Blanca de Navarra 4. Sekr.: M. Mig. de Val. Ces. Peñaranda, Jac. Oct. Picón.

Biblioteca central de Marina. [Madrid] Gegr.: 1856. Best.: ca 31 000 Bde. Biblioth.: Juan M. de Santisteban.

Biblioteca de la Universidad Central. Madrid] Gegr.: ... Best.: ca 205 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Nach

Fakultäten verwaltet.

Biblioteca nacional. [Madrid, Paseo de Recoletos 20] Gegr.: ... Best.: 700 000 Bde, Geogr.: 10 500, Karten: Dir.: Marcel. Menéndez y 1200. Pelavo.

Comisión del Mapa Geológico de España. [Madrid, Isabél la Católica 25] Gegr.: ... Publ.: 1. Memorias, 2. Boletin. — Dir.: Dan. de Cortázar. Sekr.: Marcial de Olavarria.

Depósito de la Guerra. [Madrid] Publ.: 1. Anuario, 2. Memorias, 3. Mapas y , Boletines. — Chef: Coronel D. Venturo Fontan.

El Folk-lore Español. [Madrid] Gegr.: 1881. Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Publ.: . . . Präs .: . . Sekr .: .

Escuela especial de Ingenieros agronomos. [Madrid] Gegr.: 1855. Hörerz.: ... Prof.: Philip (Geod.), Marqués de Alonso Martinez (Min. u. Geol.). Botija (Klimatol, n. Agron.).

Escuela especial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. | Madrid. Calle de Alfonso XII] Gegr.: . . . Hörerz.: 80. Prof.: Saturnino Zufiaurre y Goicocchea (Topogr., Geod.). Melchor de Palau y Catalá (Geol.). Escuela superior de Arquitectura.

[Madrid] Gegr.: 1844. Hörerz.: ca 220. Prof.: Enrique Repullés y Segarra

(Topogr.).

Escuela superior de Diplomática. [Madrid] Gegr.: 1856, 1905 eingeg. Instituto Central Meteorológico, Madrid, Parque de El Retiro] Gegr.: 1888. Publ.: Boletin meteorológico. KV.: Lit. Baredo - Calle de Moratin, Fol., 365 N., 30 Pes., seit 1893, Jan. - Dir.: Augusto Arcimis y Wehrle. Calle de Jorge Juan 9. Apudante: Nicolás Sama y Perez.

Instituto del Cardenal Cisneros. [Madrid Gegr.: ... Prof.: Jose Muro

(Geogr.).

Instituto de San Indro. [Madrid] Gegr.: ... Prof .: Manuel Zabala (Geogr.).

Francisco Fraile (Geogr.).

Instituto Geográfico y Estadistico en el Ministerio de Instrucción pública y Bellas Artes. [Madrid, Paseo de Atocha 1] Gegr.: 1870. Publ.: Memoria. 40, 1 Bd, seit 1885. — Gen.-Dir.: V. Lopez Puigeerrer. - 1. Good .: E. Mier. H. Topogr.: Antonio Blanco. III. Statistik: Enrique Segura. IV. Gen.-Karte: Ant. E. Gómez. V. Astron. u. Meteorol.: Rafael Alvarez Sereix. VI. Personal: Príamo Cebrián.

Junta general de Estadistica. [Madrid, Ayuntamiento] Gegr.: ... Publ.: Anuario, 80, seit 1899. — Dir.: . . . Museo Arqueológico. [Madrid, Pasco-

de Recoletos 20 Gegr.: ... Dir.: ... Museo de Ciencias Naturales y Jardin Botanico. [Madrid] Gegr.: . . . Dir.: Ignacio Bolivar Urrutia.

Museo de historia natural. [Madrid, Paseo de Recoletos 20] Gegr.: . . . Publ.: . . — Dir.: . . .

Museo pedagogico nacional. [Madrid, Daoiz 7] Gegr.: 1882. Dir.: Manuel

B. Cossio.

Observatorio Astronómico y Meteorológico. [Madrid] Gegr.: 1790—1800. Publ.: Observaciones. — Ö. L. v. Gr.: 356° 18' 45", N. Br.: 40° 24' 29.7", Seehöhe: 655 m. Dir.: Franc. Iñiguez & Iñiguez. Astron.: C. Puente y Ubeda, Ant. Tarazona y Blanch. Antonia Vela y Herranz, Ramón Escandón Piñero, Francisco Cos y Mermeria, Miguel Aguilar y Cuadrade. Vict. Fernandez Ascarza. Real Académia de Ciencias Exactas

Fisicas y Naturales. [Madrid] Gegn: 1847. Mitgl.: 100. Beitr.: ... Publ.: 1. Resumenes, 2. Revista, 3. Anuario, 4. Memorias. — Präs.: José E.chegaray, Sekr.: Francisco de Pa Arrillaga. — I. Sekt. der exakten Wiss, Präs.: E. Saavedra. Sekr.: Leon. de Torres. — II. Sekt. d. physik. Wiss. Präs.: Gabr. de la Puerta. Sekr.: José Rodriguez Mourelo. — III. Naturw. Sekt. Präs.: Joaq. Gonzalez Hidalgo. Sekr.: José Gómez Ocaña.

Real Academia de ciencias morales y políticas. [Madrid] Gegr.: 1857. Mitgl.: 66. Publ.: 1. Annuario., 2. Memorias. 3 Sektionen: philos.-hist., jurist.-pädag., polit.-ökon.-verwalt.wissensch. Präs.: Antonio Aguilar y Correa. Sekr.: Eduardo Sanz y Escartin. Bibliot. perpet.: Placido de

Jovey Hevia.

Real Academia de la Historia. [Madrid, calle del León 21] Gegr.: 1738. Mitgl.: 34. Bibl.: 20000 Drucke. Dir.: Ant. Ag uilar Correa, Ministerpräs. Sekr.: Cesareo Fernandez Duro. Biblioth.: Marcelino Menéndez y Pelayo.

Real Académia Española. [Madrid] Gegr.: 1713. Dir.: Juan de la Pezuela, Conde de Cheste. Sekr.:

Mariano Catalina.

Real Sociedad Geografica. [Madrid, Calle del León 21] Gegr.: 1876. Mitgl.: 312. Beitr.: 30 Pes. Publ.: 1. Boletin. KV.: Imp. del «Cuerpo de Artilleria», Calle San Lorenzo 5. 8º, 4 H., 33,50 Pes., seit 1876, Jan. 2. Revista. — Präs.: Cesareo Fernandez Duro, Calle de las Salesas 3. Gen.-Sekr.: Ricardo Beltran, Florida 5. Bibliotecario perpetuo: Antonio Blazquez, Almirante 12.

Sociedad Española de Historia Natural. (Madrid, Paseo de Recoletos 20) Gegr.: 1871. Mitgl.: 321. Beitr.: 15 Pes. Publ.: 1. Annales, 2. Boletin. — Präs.: Gabriel Puig y Larraz. Sekr.: Sal-

vador Calderon.

Universidad Central de España. [Madrid] Gegr.: 1508. Hörerz.: 5118. Prof.: Mig. García Romero (Geogr.), Ed. León y Ortz (Geod.), José Solano y Eulate (Geol.), Franc. Iñiguez é Iñiguez (Astron.), Franc. Vidal y Careta (Geogr., Geol.), Man. Anton y Ferrándiz (Anthr.), José de Castro y Pulido (Kosmogr.).

Magdeburg (Preußen, D.).

Museum für Natur- u. Helmatkunde.
[Magdeburg, Domplatz 5] Gegr.: 1875.
Publ.: Abhandlungen u. Berichte. —
Vorst.: OLehrer Dr. A. Mertens.
Kustos: Dr. Willy Wolterstorff.

Maturwissenschaftl. Verein. [Magdeburg] Gegr.: 1869. Mitgl.: 160. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahresbericht und Abhandlungen, 89, alle 2 Jahre 1 H. z. versch. Pr., seit 1870 (m. Unterbr.), Juni. – Vors.! Prof. Dr. L. Blath, Bismarckstraße 26. 2. Vors.: OLehrer Dr. A. Mertens, Mittelstraße 49. Schriftf.: OLehrer Dr. R. Potinecke. Leipzigerstraße 65.

Statistisches Amt d. Stadt Magdeburg. Gegr.: 1885. Publ.: 1. Mitteilungen; 2. Wochenberichte, 8º, seit 1886; 3. Monatsberichte, mit Beilagen, 4º, seit 1892. — Dir.: Dr. Landsberg.

Verein für Erdkunde (Zweigverein des Thüring.-sächsisch. Gesamtvereins f. Erdkde, Halle a. S.). [Magdeburg] Gegr.: 1881. Mitgl.: 30. Beitr.: 5 M. Vors.: Prof. Joh. Maen 6, Königstr. 65. Sekr.: OLehrer Dr. Mertens, Mittelstr. 49.

Verein für Geschichte u. Altertumskunde d. Hzgt. u. Erzstiftes Magdeburg. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Geschichtsblätter f. Stadt u. Land Magdeburg. — Vors.: Archivdir. Dr. Ed. Ausfeld. Schrift.: ... Wetterwarte der Magdeburgischen Zeitung. [Bahnhofstraße 17] Gegr.: 1881. Publ.: Deutsches Meteorolog. Jahrbuch. V.: Fabersche Buchdr. Gr.-49, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1883. — Dir.: Rud. Weidenhagen.

Mailand (Italien).

Biblioteca Ambrosiana. [Mailand, Piazza della Rosa 2] Gegr.: 1609. Best.: ca 200 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Prefetto: P. Antonio Ceriani.

Biblioteca Nazionale Braidense. [Mailand] Gegr.: 1770. Best.: ca 230 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibliot. Capo: Giuseppe Fumagalli.

Museo civico di Storia naturale. [Mailand, Corso Venezia] Gegr.: . . . Publ.: Memorie, seit 1865. — 3 Abteilungen. 1. Zool. Prof.: F. Sordelli. Adj.: Dr. Mazzarelli. 2. Geol. Prof.: E. Mariani. Adj.: Dr. De Alessandri. 3. Min. Prof.: E. Artini. Adj.: Dr. Repossi. — Dir.: Dr. Tito Vignoli. Sekr.: Prof. A. Scaletta.

Museo Patrio d'Archeologia. [Mailand, Castello Sforzesco] Gegr.: ... Präs.: Assessore per gli studi secon-

darî e superiori.

Ragion. Sezione Statistica. [Mailand] Gegr.:... Publ.: Bollettino statistico mensile. 4º, seit 1885. — Dir.:...

R. Academia scientifico-letteraria. [Mailand, Via Borgonuovo 25] Gegr.: .. Hörerz.: 97—150. Prof.: Giuseppe Ricchieri (Geogr.). Pr.-Doz.: Gabr. Grasso (Geogr.), Tito Vignoli (Anthr.).

R. Istituto Lombardo di scienze e lettere, [Mailand, Palazzo di Brera] Gegr.: 1803. Publ.: 1. Rendiconti, 2. Memorio. Bibl.: ca 150000 Bde. Präs.: Prof. Vigilio I na ma. Biblioth.: Agostino Locatelli. — Math..nat. Kl. Sekr.: Prof. Rinaldo Ferrini. Lit.-hist. Kl. Sekr.: Prof. Giuseppe Zuccante.

R. Istituto tecnico superiore. [Mailand] Gogr.: ... Hörorz.: 542. ao. Prof.: Giov. Celoria (Geod.), Francesco Borletti (Topogr.), Fr. Salmoiraghi (Geol.). Incaric.: Ernesto Mariani (Geol.). Pr.-Doz.: Franc. Molinari (Geol.).

R. Osservatorio Astronom. di Brera. [Mailand] Gegr.: 1760. Publ.: 1. Publicazioni, 2. Osservazioni meteorologiche. — Ö. L. v. Gr.: 9° 11′ 30″, N. Br.: 45° 27′ 59,4″, Seehöhe: 120 m. Dir.: Prof. Giov. Celoria. Astron.: Ing. Edoardo Pini, Ing. Luigi G a b ba.

Società Italiana di Esplorazioni Geografiche e Commerciali. [Mailand, Via Dante 15] Gegr.: 1879. Mitgl.: 350. Beitr.: 201. Publ.: L'Esplorazione Commerciale. — Präs.: Vigoni, Sen. Ing. Comm. Pippo. Sekr.: Ing. Edoardo Pini.

Società Italiana di scienze naturali. [Mailand, Palazzo del Museo Civico, Giardini Pubblici] Gegr.: 1856. Mitgl.: 130. Beitr.: 201. Publ.: Atti, 4 H. = 1 Bd, 20 frs, seit 1856. — Vors.: Prof. Ettore Artini. Sekr.: Dr.

Giulio de Alessandri.

Universitá Commerciale Luigi Bocconi. [Mailand, Piazza Statuto] Gegr.: 1902. Hörerz.: ca 150. *Prof.:* Rodolfo Benini (Stat.), Sallustio Marchi (Handelsgeogr.).

Mainz (Hessen, Deutschl.). Naturhistorisches Museum. [Mainz, Schloßplatz] Gegr.: 1836. Dir.: W. v. Reichenau.

Rheinische Naturforschende Gesellschaft. [Mainz] Gegr.: 1834. Mitgl.: 180. Beitr.: 12 M. Publ.: ... — Vors.; GSan.-Rat Dr. Kirnberger. Sekr.: Prof. Dr. Mayrhofer, Dr. Egger. Römisch-german. Zentralmuseum. [Mainz] Gegr.: 1852. Dir.: Prof. Dr. Schumacher und L. Lindenschmit.

Stadtbibliothek. [Mainz] Gegr.: 1804. Bost.: 200000 Bde, Geogr.: Karten: . . OBiblioth.: Prof. Dr.W. Velke. Verein zur Erforschung der rheinischen Geschichte und Altertümer.

schen Geschichte und Altertümer. [Mainz] Gegr.: 1844. Mitgl.: ca 350. Beitr.: 5 M. Publ.: Zeitschrift. — Vors.: Prof. Dr. Körber. Sekr.: . . . Der Verein unterhält ein Museum. Konserv. L. Lindenschmit.

Málaga (Spanien).

Instituto general y técnico. [Málaga] Gegr.: ... Prof.: Bernardo del Saz (Geogr.).

Observatorio meteorologico. [Málaga] Gegr.: . . Dir.: Prof. Jose Cabello. Sociedad Malagueña de ciencias fisicas y naturales. [Malaga, Calle de Rodriguez Rubi 3 | Gegr.: 1872. Mitgl.: 43. Publ.: . . . - Präs.: Ant. Linares Enriquez. Sekr.: José A. de Linera, San Juan 43.

Malmö (Schweden).

Museum. [Malmö] Gegr.: 1841. Intend.: Cand, phil. H. E. Larsson, Naturhist, Konsulent: Prof. Hans Wallengren, Univ.-Lund. Konserv.: Cand. pharm. Olaf Gylling.

Manaos (Brasilien).

ObservatorioMeteorologico. Manaos Gegr.: ... Irir.: .

Manchester (England).

Manchester Museum. Gegr.: 1821. Publ.: 1. Reports, 2. Handbooks, 3. Notes. — Dir.: Will, E. Hoyle. Manchester Field Naturalists' & Archaeologists' Society. | Manchester, 27, Brazennose Street | Gegr.: 1860. Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: Report and Proceedings. — Vors.: Sir W. H. Bailey, Sekr.: Jos. Lunt. Manchester Astronomical Society. Gegr.: 1892. Mitgl.: . . Beitr.: . . Prös.: E. J. Whitelow. Sckr.: William C. Jenkin, Goolee Observatory, Munic, School of Technology, Sackville St.: Samuel Okell, Burdon.

Public Free Libraries. [Manchester] Gegr.: 1852. Best.: ca 360 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Chief Librarian: Charles William Sutton.

The Manchester Geographical Society. [16, St. Mary's Parsonage] Gegr.: 1884. Mitgl.: 650. Beitr.: 1 L 1 sh. Publ.: The Journal, So, 4 H., uur für Mitgl., seit 1885, Jan. -Vors .: His R. H. the Prince of Wales. Chairman of Council: Rev. S. A. Steinthal. Assist. - Sekr .: Harry Sowerbutts.

The Manchester Geological and Mining Society. [5, John Dalton St.] Gegr.: 1838, Mitgl.: 230, Beitr.: 1 Guinee. Publ.: Transactions. Präs.: G. H. Hollingworth. Sekr.:

W. Wrench Lee.

Victoria - Universität. [Manchester] Gegr.: 1851. Hörerz.: ca 3000. Prof.: John Macfarlane (ökon, u. polit, Geogr.), S. J. Chapman (Staatswiss, u. Erdbeschr.), W. Boyd Daw-kins (Geol.). Dox.: Bernh. Hobson (fieol.), G. C. Simpson (Meteorol.). G. A. Winstanley (Bergbau).

Manila (Philippinen, Asien). Asociación Historica de Filipanos. |Manila, Salcedo 209, Sta Cruz | Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:

Zeitschrift. - Vors.: . . Sekr.: Pablo L. Stange.

Bureau of Mines. | Manila, Government office] Gegr.: 1902. Seit 1905 verschmolzen mit dem Bureau of Science.

Bureau of Science. [Manila, Government office | Gegr.: 1905. Publ.: The Philippine Journal of Science. I.: Bureau of Printing. 80, ca 10 N... 58, einz. H. 75 c., seit 1906, Jan.

Dir.: Paul C. Freer.

Manila Observatory (Weather Bureau) mit meteorol., magnet., seismolog, u. astron. Abteilg. Gegr.: 1865. Publ.: 1. Annual Report, 2. Monthly Bulletin. — Ö. L. v. Gr.: 120°58′33″, N. Br.: 14°34′41", Seehöhe: 4 m. Dir.: Rev. José Algué. Subdir.: George Zwack. Real y Pontificia Universidad 'de Santo Tomás. [Manila] Gegr.: 1605. Hörerz.: ca 1200. Prof.: Regino Garcia (Topogr.), José Farpón (polit. Ökon, u. Statist.).

Mannheim (Baden, D.).

Altertumsverein. | Mannheim, Schloß| Gegr.: 1859. Mitgl.: 925. Beitr.: nicht unter 6 M. Publ.: Mannheimer Geschichtsblätter. R.: Prof. Dr. Friedr. Walter, C8, 10b. Gr.-40, 12 H., 4 M., seit 1900, Jan. - Die Sammlungen des Vereins sind seit 1880 mit dem Ghzgl. Hofantiquarium vereinigt. Stadtgeschichtliches Museum, L 1, 1, eröffnet 1905. — Protekt.: Erbgroßhzg Friedrich von Baden. Vors.: Major z. D. Max Seubert, M 5, 7. Sekr.: Prof. K. Baumann, Rennershofstr. 7. Ghzgl. Hofantiquarium. [Mannheim, Schloß] Gegr.: 1762, seit 1880 reorganisiert. Dir.: Prof. K. Baumann. Statistisches Amt der Stadt Mannheim. Gegr.: 1895. Publ.: 1. Statist.Monats-

berichte, seit 1898; 2. Beiträge zur Statistik d. Stadt Mannheim, zwangl.: 3. Verwaltungsberichte der Stadt. Dir.: Stadtbeirat Dr. Sigm. Schott. Verein für Naturkunde. [Mannheim] Gegr.: 1832. Mitgl.: 178. Beitr.: 9 M. Publ.: Jahresberichte mit wissensch. Abhandlungen.—Vors.: Med.-Rat Dr. Lindmann, M 2, 14.

G hzgl. Naturhistorisches Museum. Kustos: Prof. Dr. Zettler, R 7, 32.

Mantua (Italien).

Reale Accademia Virgiliana. [Mantua, Palazzo Accademico] Gegr.: 1768. Mitgl.: 130. Bettr.: . . . Publ.: Atti. — Präs.: Prof. Giov. Giambattis Pa. Sebr.: Prof. Luigi Carnevali, 17, Via Mazzini.

Museo Civico. [Mantua] Gegr.: ...
Dir.: Dott. Prof. Ada Sacchi-Si-

monetta.

Maracaibo (Venezuela). Universidad dei Zulia. [Maracaibo] Gegr.: 1894. Rec.: J. Ochoa.

Marburg (Preuß., Dtschl.). Apparat f. d. geogr. Unterricht der Univ. (Marburg) Gegr.; 1876. Dir.: Prof. Th. Fischer. Geolog.-paläontol. Institut der Univ.

[Marburg] Gegr.: ... Dir.: Prof. Dr.

Kaiser.

Geselischaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften. [Marburg] Gegr.: 1816. Mitgl.: 112. Beitr.: ... Publ.: 1. Schriften, 2. Sitzuugsberichte. — Präs.: GReg.-Rat Prof. Dr. Max Bauer. Sekr.: Prof. Dr. E. He B.

Historische Kommission für Hessen und Waldeck. [Marburg] Gegr.: 1897. Vors.: Prof. Frhr. v. d. Ropp.

Staatsarchiv f. d. Reg.-Bezirk Cassel.
[Marburg] Gegr.: 1870. Best.: 100000
Pergament, Urkunden, große Sammlung historischer und lokaler Karten,
16000 Schriften. — Dir.: GArchivRat Dr. Gust. Könnecke.

Sternwarte. [Marburg] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 8° 46′ 15″, N. Br.: 50° 48′ 46,9″, Seehöhe: 248 m.

Dir .: . . .

Universität. [Marburg] Gegr.: 1527. Hörerz.: 1100—1400. o. Prof.: Th. Fischer (Geogr.). Erich Kaiser (Min. u. Petrogr.). E. Kayser (Geol.). Pr.-Dox.: Carl Ostroich (Geogr.), Fritz Drevermann (Geol.).

Universitäts - Bibliothek. [Marburg]

Gegr.: 1527. Best.: ca 200 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Dir.: GReg.-Rat Joh. Rödiger.

Verein für hessische Geschichte und Landeskunde Cassel, Zweigverein Marburg, Gegr.:... Mitgl.: 140. Beitr.: ... Publ.: ... -- Vors.: Archiv-Dir. GArchiv-Rat Dr. Gust. Koonnecke. Schrifff.:...

Marburg a. Drau (Österr.). Museums-Verein. [Marburg a. Drau] Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Vors.: ...

Maresfield (Sussex, Engl.). Observatory of Captain W. Noble. [Maresfield, Post Uckfield] [Ger.:1857. Publ.: i. d. Monthly Notices of the Royal Astron. Society.—Ö. L. v. Gr.: O'O' 17, u', N. Br.: 51' O' 59,8'', Sechöhe: 249 Fuß. Dir.: d. Besitzer ist v.

Marienwerder (Pr., Dtschl.). Historischer Verein für den Regierungsbezirk Marienwerder. Gegr.: 1876. Mitgl.: 62. Beitr.: 4 M. Publ.: Zeitschrift, 8º. 1 H. 0.50 M., seit 1876, Okt. Sammlungen im General-Landschaftsgebäude. — Vors.: Schulrat Fr. Diehl, Verbindungsstraße 19. Schriftf.: Superint. Reinl. v. Flauß.

Markree (Sligo, Irland). Markree Observatory. Gegr.: 1821. Ö. L. v. Gr.: 351° 32′ 54″, N. Br.: 54° 10′ 31,7″, Sechöhe: 45 m. *Dir.:* J. R. Armstrong.

Marlborough (England).
Mariborough College Natural History
Society. [The College] Gegr.: . .
Mitgl.: . . Eintr.: 1 sh 6 d , Beitr.:
5 und 3 sh. Publ.: Annual Report.
Prüs. n. Sekr.: E. Meyrick, Thornhanger, Marlborough.

Marseille (Frankreich).
Académie des Sciences, Belles-Lettres et Beaux-Arts. [Marseille, 40, rue Thiers] Gegr.: 1726. Mitgl.: 40, Publ.: Mémoires. Prüs.: Prof. Mickel Clerc. 56, rue Marengo. Sekr.: Lud. Legré. Association Générale des Étudiants. [Marseille] Gegr.: 1903. Mitgl.: 198. Beitr.: 2 frs. Publ.: Marseille-Étudiant. — Vors.: Barbarroux. Sekr.: Lombroso.

Institut Colonial et Musée Colonial. [Marseille] Gegr.: 1894. Publ.:...— Dir.: Prof. Dr. Ed. Heckel. Kons.: Prof. Callot.

Musée d'histoire naturelle. [Marseille, Palais de Longchamp] Gegr.: 1819. Publ.: 1. Annales, seit 1882; 2. Bulletin. Mit reicher Bibliothek. — Dir.: Prof. Vasseur. Konserv.: Vayssière. Chef des traduur: Jh. Répelin. Paleont vigét.: L. Laurent. Aide natural.: Mar. Aubert. Aide natural.: Couturier. Préparateur: Dr. P. Siépi. Administr.: Ch. Penot.

Observatoire. [Marseille] Gegr.: 1700. Ö. L. v. Gr.: 5° 23′ 40″, N. Br.: 43° 18′ 18″, Seehöhe: 75 m. Dir.: Stéphan. Astron. adj.: Borelly, Coggia, Esmiol, Louis Fabry. Aides atron.: Lubrano, Maître.

Société de Géographie et d'Études Coloniales de Marseille. [21, rue Montgrand] Gegr.: 1876. Mitgl.: 534. Boitr.: 25 frs. Publ.: Bulletin, 8°, 4 H., 25 frs, seit 1877, Jan. — Präs.: Prof. E. Delibes. Sekr.: Jacques Léotar d.

Société des Excursionistes Marseillais. [28, rue Sainte, Marseille] Gegr.: 1897. Mitgl.: 4000. Eintr.: 5 frs, Beitr.: 1 fr. Publ.: Bulletin annuel, 8°, 1 fr. — Vors.: Stanislas Bouvier. Sekr.: Antoine Pellicé.

Société de Statistique. [Marseille, 52, rue Paradis] Gegr.: 1827. Beitr.: 20 frs. Mitgl.: 60. Publ.: Répertoire des Travaux, 80, 1 Bd, 4 frs, seit 1832. Biblioth.: 3000 Bde. — Präs.: Comte H. de Gérin Picard, 5, rue Consolat. Sekr.: Jules Rouss in, 12, rue du Coq. Société Scientifique Flammarion.

Marseille, 28, Quai du Canal] Gogr.: 1884. Mitgl.: 152. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — Vors.: Godde. Sekr.: R. Guérin.

Université d'Aix-Marseille. Gegr.: . . . Hörorz.: 206. Prof.: Stephan (Astr.), Vasseur (Geol.). Chargé de cours: Masson (ökon. Geogr.), Répelin (phys. Geogr.), Babled (kol. Ökon.).

Martinsberg (Pannonhalma, Ungarn).

Stiftsbibliothek der Benediktiner-Erzabtei. [Martinsberg] Gegr.: im 11. Jahrh. Best.: 140 000 Bde, 20 000 Heft Geogr.: ..., Karten: ... OBibl.: Dr. Victor Récsey.

Massa marittima (Italien).
Biblioteca e Museo Comunale. [Mass marittima, Grosseto] Gogr.: .. Bili 30000 Bde. Präs.: Gaetano Badi.

Mauritius (Ind. Ozean).

Meteorological Society of Mauritius [Pamplemousses] Gegr.: . . Mitgl.: Beitr.: . . Publ.: Transactions at Proceedings. — Vors.: . . Sokr.: Royal Alfred Observatory. [Mauriti-

Royal Alfred Observatory. [Mauriti-Pamplemousses] Gegr.: 1853 in Per Louis, 1874 neuerbaut in Pamplemousses. Publ.: 1. Annual Repert-2. Annual Volumes of Magnet., Metorol. a. Seismol. Observations, 3. Results of Meteorological Observations Verb. mit Bibliothek. — Ö. L. v. Gr..., S. Br...., Seehühe: ... Dir. T. F. Claxton.

Mazatlan (Mexiko).

Observatorio meteorologico astronomico. [Mazatlan] Gegr.: 1880. Publi-Resumenes mensuales und Cuadroanuales. — W. L. v. Gr.: 7° 5′ 37.6 N. Br.: 23° 11′ 17,13″, Seehöhe: 76 m. Geberv. werden auf 7,5 m. Seehöbe gemacht). Dir.: Natividad Gonzale:

Media (Pa, Ver. St.).

Delaware County Institute of Science.
[Media, South avenue] Gegr.: 189.

Mitgl.: ca 100. Beitr.: .. Publ.

Proceedings. R.: Carolus M. Broomall. 4 H. = 1 Bd, 1 8, seit 199.

Okt. Bibliothek: 5000 Bde. — Pris.

T. Chalkley Palmer. Sekr.: Hr. L.

Meija (Peru).

Observatorio meteorologico. [Meija Gegr.: . . Publ.: . . . – Dir.: . . .

Fussell.

Meiningen (S.-M., Dtschl.).
Hennebergischer Altertumsforscher
der Verein. [Meiningen] Gegr.: 1822
Mitgl.: . . Beitr.: 4 M. Publ.: Neur
Beiträge zur Geschichte deutscher
Altertums. — Bibl.: . . Bde. Bibl.
OLehr. Dr. Pusch. Vors.: OBaura:
Dr. E. Fritze. Sekr.: Schuldirekter
Döbner.

Statistisches Bureau d. Hzgl. Staatsministeriums. [Meiningen] Gegr.: 1870 Publ.: Statistik des Hzgt. Meiningen. 80, seit 1879. -- Vors.: Rat Hermann.

Meißen (Sachsen, Dtschl.). Verein f. Geschichte d. Stadt Meißen. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... Verb. mit Museum. — Vors.: Dir.Prof.Dr.Loose. Schrift....

Melbourne (Vict., Austr.).

Department of Lands and Survey.
[Melbourne, Public Offices] Gegr.:..
Publ.:..- Surv. Gen.: I. M. Reed.
Department of Mines. [Melbourne]
Gegr.:.. Publ.:..- Dir.: W. R.

Anderson.

Geodetic Survey of Victoria. [Melbourne] Gegr.: ... Publ.: ...

Dir .: . . .

Geological Society of Australasia. [Melbourne, 60, Market St.] Gegr..... Mitgl..... Beitr..... Publ.. Proceedings. — Präs.: J. Stirling. Geological Survey of Victoria. [Mel-

bournel Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.:

J. W. Gregory.

Meteorological Service. [Melbourne] Gegr.: ... Publ.: 1. Results of observations in Meteorology, 2. Observations. — Dir.: P. Baracchi.

National Museum of Natural History.
[Melbourne] Gegr.: 1855. Dir.: Prof.
W. Baldwin Spencer. Curators: J.
A. Kershaw (Zool. Collect.), R. H.
Walcott (Min. a. Geol. Collect).

Observatory. [Melbourne] Gegr.: 1863. Publ.: I. Annual Report, 2. Results of Observations in Meteorol. and terrestr. Magnetism. — Ö. L. v. Gr.: 144°58'32", S. Br.: 37°49'53,1", Sechöhe: 28 m. Dir.: Pietro Baracchi. Public Library. [Melbourne] Gegr.:

Public Library. [Melbourne] Gegr.: 1854. Best.: ca 210000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ..., verb. m. National Gallery of Fine Arts, Natural History Musseum, Industr. and Technol. Mus. Libarian: Edmund La Touche Armstrong.

Royal Society of Victoria. [Melbourne, Victoria St.] Gegr.: 1854. Mitgl.: 157. Beitr.: Members 2 £ 2, Assiociates 1£1. Publ.: 1. Proceedings, 2. Transactions. — Präs.: Prof. W. Baldwin Spencer. Sekr.: T. S. Hall.

Seismological Station. [Melbourne]
Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: ...

Statists' Office. [Melbourne, Queen St.] Gegr.: ... Publ.: ... — Assist.: James J. Fenton.

The Royal Geographical Society of Australasia (Victoria). [Melbourne] Gegr.: 1883. Mitgl.: 178. Beitr.:... Publ.: Transactions. — Präs.: John Madden, Exz. Sekr.: A. C. Macdonald, 31, Queen St.

University of Melbourne. Gegr.: 1858. Hörerz.: 650. Prof.: Ernest W. Skeats (Geol. u. Min.), John Simeon Elkington (polit. Ökon.). George

Elkington (polit. Ökon.), George Higgins (Geod.).
Victoria Branch of the British Astro-

Victoria Branch of the British Astronomical Association. [Melbourne] Gegr.: 1897. Mitgl.: ... Beitr.: ... Präs.: R. L. T. Ellery. Sekr.: George Smale, Glenroy, Vict.

Victorian Institute of Surveyors. [Melbourne] Gegr.: . . . Publ.: Journal of

Transactions. - Dir.: ...

Melun (Seine-et-Marne, Fr.). Musée scientifique et archéologique. [Melun, Hôtel de ville] Gegr.: 1860. Komm.-Dir.: G. Leroy, Rapin, Degallais, Leclerc, Fréchon, Bonchard.

Memel (Preußen, Dtschl.). Agentur der Deutschen Seewarte. [Memel] Gegr.: . . . Vorst.: Kpt. A. Rimkus.

Mende (Lozère, Frankreich).

Musée scientifique et archéologique.

[Mende] Gegr.: ... Publ.: ... --
Konserv.: Germer. Durand, Beaumel.

Mendoza (Argentinien).
InstitutoGeografico Argentino (Zweigverein von Buenos Aires). [Mendoza]
Gegr.: Mitgl.: Beitr.: ...
Publ.: — Vors.: Sekr.: ...

Mérida (Mexiko).

Observatorio meteorologico del Instituto del Estado. [Mérida] Gegr.:
1894. Publ.: Registro de observaciones mensuales. — Ö. L. v. Mexiko: 9° 26′, N. Br.: 20° 58′, Seehöhe: 15,31 m. Dir.: Ing. F. Gomez Mendicuti.

Mérida (Venezuela). Oficina de Meteorologia. [Mérida] Gegr.: 1895. Dir.: J. de la Cruz Sosa. Universidad de Los Andes. [Mérida] Gegr.: . . . Rec.: Dr.J.N.P. Monsant.

Meriden (Conn., Ver. St.).
Meriden Scientific Association. Gegr.:
1880. Mitgl. . . . Beitr.: . . Publ.:
Proceedings and Transactions. . .
Präs.: vacat. VPräs.: Rev. John T.
Pettee. Sekr.: Chas. H. S. Davis.

Messina (Italien).

Gabinetto Geòdetico dell' Università. [Messina] Gegr.: 1887. Dir.: Em. 8 ole r.

Gabinetto Geografico dell' Università.
[Messina] Gegr.: 1886. Dir.: G.
Rastori supplente

Restori, supplente. Gabinetto Geologico - Mineralogico dell' Università. [Messina] Gegr.: 1879. Dir.: Gins. La Valle.

Observatorio geofisico e meteorologico. [Messina] Gegr.: ... Dir.:

G. B. Rizzo.

Regia Università degli Studi. [Mossina] Gegr.: 1548. Hürerz.: 577. o. Prof.: G. Restori (Geogr.), G. La Valle (Geod.). ao. Prof.: Em. Soler (Geod.). G. B. Rizzo (Geophys. u. Meteorol.). Pr. Poz.: L. Seguenza. Ufficio di Statistica. [Messina, Municipio] Gegr.: 1900. Publ.: . . — Dir.: . . . —

Metz (Lothring.; Deutschl.). Gesellschaft für lothringische Geschichte u. Altertumskunde. [Metz] Gegr.: 1888. Mitgl.: 680. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Jahrbuch, 2. Quellen zur lothring. Geschichte. Bibliothek: ca 2000 Bde. — Präs.: Bez.-Präs. Graf v. Zeppelin-Aschhausen. Sekr.: GArchiviat Dr. Georg Wolfram.

Kommission z. Herausgabe Lothring. Geschichtsqueilen. [Metz] Gegr.: 1892. Publ.: Quellen zur lothring. Geschichte. — Ständ. Sekr.: GArchivrat Dr. Georg Wolfram.

Metzer Akademie. [Bischofstraße 25] Gegr.: 1760. Mitgl.: 26. Beitr.: . . . Publ.: Mémoires . . – Präs.: Staatsrat Massing. Sekr.: Colon.

Städtisches Museum. Naturgeschichtl. Sammlungen. [Metz] Gegr.: 1830. Dir.: J. B. Kenne.

Verein für Erdkunde. [Metz] Gegr.: 1878. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 12 M. Publ.: Jahresbericht. V.: G. Scriba, Kammerpl. 20. 8°, alle 2-3 Jahre 1 H., 3-5 M., seit 1878. — Vors.: v. Mül-mann, Oberstlt. u. Kmdr d. Kriegsschule. Sekr.: Old. Saueressig, Kais. Lyceum.

Meudon (Frankreich).

Observatoire d'Astronom. Physique.
[Meudon] Gegr.: ... Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 2° 13′ 54″, N. Br.: 48° 48°.

8″, Sechöhe: ... Dir.: Janssen.

Mexiko (Amerika).

Academia mexicana de Ciencias exactas fisicas y naturales (Corr. de la Academia Real de Madrid). [Mexiko Gegr.: 1894. Publ.: Anales (früher Annario), 8º, Bd 1895—99. — Prös.: Ing. Man. Fernandez Leal. Sekr.: Dr. Jesus Sanchez.

Asociación de Ingenieros y Arquitectos. [Mexiko] Gegr.: 1869. Publ.: Anales, 12 Bde, 12 St. Jahr. — Prüs.: Ing. Leandro Fernandez. Sekr.: lng. Ric. López Guerrero.

Consejo Superior de Salubridad. [Mexico] Gegr.: Publ.: Boletin demográfico - meteorológico semanal. 4º, 1 Bd. — Prüs.: Dr. E. Lice aga. Gen.-Sekr.: Dr. J. E. Monjaras.

Direccion general de Estadistica.
[Mexiko] Gegr.: 1887. Publ.: 1. Annario estadistico, 4º, seit 1893 (1894);
2. Boletin demográfico, 4º, seit 1896 (1897);
3. Censos de los Estados.
4. Estadisticas especiales.
Dr. Antonio Peñafiel.

Instituto Geológico de Mexico. [D. F. 5a del Ciprés No. 2728] Gegr.: 1886. Publ.: 1. Boletin, Fol., zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1895; 2. Parergones, 8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1904. KV.: Max Weg, Leipzig. Bibliothek: 6800 Bde, 450 Karten. — Dir.: José G. Aguilera. Sub.-Dur.: E. Ordoñez. Chefgeol.: Dr. E. Böse, Dr. C. Burckhardt u. Ing. Juan D. Villarello. Geologen: Dr. Paul Waitz, Th. Flores, R. Robles. Assist.: A. Villasaña, 2 Stellen unbesetzt. Chemiker: F. Roel, Dr. V. v. Vigier. Sekr.: R. Aguilary Santillan.

Instituto Medico Nacional. [Mexike] Secc, V: Geografia Médica y Climatológica. Jefe: Dr. Ant. A. Loaeza. Museo Nacional. [Mexiko] Gegr.; ...

Publ.: Anales, Fol., Bd 1-7, 2 epoca ! Gr.-80 Bd 1-2; 2. Boletin, Gr.-80, monatl., seit 1904. - Dir.: Ing. F. M. Rodriguez.

Observatorio Meteorologico-Magnetico Central de México. Gegr.: 1877. Publ.: Boletin mensual, 40. — Dir.:

Manuel E. Pastrana.

Sociedad Astronómica de México. [Mexiko, 2°, Calle de Cocheras] Gegr.: 1902. Mitgl.: 580. Beitr.: 2 \$. Publ.: Boletin mensual, 1 \$ im Jahre. -Observatorio popular [Plaza de San Sebastian], monatl. Besuch: ca 350 Pers. - Präs.: Lic. Raf. Rebollar, Proc. gen. de la República, Palacio de Justicia. Sekr.: Prof. Luis G. Leon. Esc. Nacional Preparat.

Sociedad Científica »Antonio Alzate«. [Mexiko, Ex-Volador] Gegr.: 1884. Mitgl.: 320. Beitr.: 12 \$. Publ.: Memorias y Revista. V.: Libreria de Bouret, 14, Cinco de Mayo. 8º, 24 N., 12 Pes., seit 1887, Jan. - Präs.: Ing. Juan D. Villarello, 3a, Pino 1903. Gen.-Sekr.: Prof. Rafael Aguilar y Santillán, 13, Palma.

Sociedad de Geografía y Estadistica de la Republica Mexicana. [Mexiko] Gegr.: 1839. Mitgl.:.. Beitr.:.. Publ.: Boletin, 80, 1a epoca Bd 1-12, 2a epoca Bd 1-4, 3a epoca Bd 1-6, 4a epoca Bd 1-4. - Präs.: Lic. Felix Romero. Sekr.: E. Olavarria v Ferrari.

Sociedad de Historia Natural, [Mexiko] Gegr.: 1869. Publ.: La Naturaleza, 40, la serie Bd 1-7, 2a serie Bd 1-3. - Präs.: Prof. Dr. Man.

M. Villada.

Sociedad Geológica Mexicana. [Mexikol Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: 12 \$. Publ.: Boletin, 80, 1 Bd. Präs.: Ing. José G. Aguilera. Sekr.: E. Ordoñez.

Middelburg (Niederlande). Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen. [Middelburg] Gegr.: ... Mitgl.:... Beitr.:... Publ.: Archief .--Vors.: R. Fruin, Dr. W. Polman Kruseman, M. Fokker, Dr. H. Japikse, Dr. R. Bijlsma, J. A. Frederiks.

Middletown (Conn., V. St.). Middletown Scientific Association.

Gegr.: 1871. Mitgl.: 73. Beitr.: 1 8. Publ.: Ocasional publications. --Präs .: Prof. W. G. Cady. Sekr .: Prof. M. B. Crawford.

Observatory.[Middletown] Gegr.: 1869. Ö. L. v. Gr.: 287° 20′ 42″, N. Br.: 41° 33' 16", Seehöhe: 180 ft. Dir.: Prof. J. M. Van Vleck.

Wesleyan University. [Middletown] Gegr.: 1831. Hörerz.: 340. Prof.: Will. N. Rice (Geol.), John M. Van Vleck (Astr.).

Millport (Schottland).

Millport Marine Biological Station. [Island of Cumbrae, N. B.] Gegr.: 1885. Publ.: 1. Communications, 2. Annual Reports. - Dir.: S. Pace.

Milwaukee (Wis., Ver. St.). Natural History Society of Wisconsin. [Milwaukee, Public Mus.] Gegr.: 1857. Mitgl.: 175. Beitr.: 38. Publ.: Annual Report and Bulletin. — Präs.: E. E. Teller. Schr.: Charles T. Brues. Public Library. [Milwaukee] Gegr.:

1878. Best.: ca 160 000 Bde, Geogr.: .., Karten: ... Bibl.: George W. Peckham.

Public Museum of the City of Milwaukee. Gegr.: 1882. Publ.: Annual Report. - Dir.: Henry L. Ward. Kustoden: Ch. T. Brues, Carl Thal.

Mineo (Italien).

Osservatorio Meteorico-Geodinamico «Cuzzanti« con annessa rete termoidrometrica-sismica. | Mineo | Gegr.: ... Publ.: Bollettino mensile. — Dir.: . . .

Minneapolis (Minn., V. St.). Geographical Society of Minnesota. [Minneapolis] Gegr.: 1904. Mitgl.: . Beitr.: ... Publ.: ... - Präs.: C. W. Hall, Prof. of Univ. Sekr.: E.

Flitner, Prin. Grant School. Geological and Natural History Survey of Minnesota. Minneapolis Gegr.: 1872. Publ.: 1. Annual Reports, 2. Bulletins, 3. Botanical Studies, 4. Zoological Series, 5. Final Reports and other publications. — Conway McMillan (State Botanist), H. F. Nachtrieb (State Zoologist).

Minnesota Academie of Natural Sciences. [Minneapolis, Corner 10th Street and Hennepin Avenue | Gegr.: 1873. Mitgl.: 50. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 3 \$. Publ.: 1. Bulletin, 2. Occasional Papers. — Präs.: T. B. Walker. Sehr.: George S. Beane, O. W. Oestland.

University of Minnesota. [Minneapolis] Gegr.: 1851. Höretz.: 3785. Prof.: Christ. W. Hall (Geol.), John F. Downey (Math.), Francis P. Leavenworth (Astr.).

Minsk (Rußland). Gubernskij Statističeskij Komitet. [Minsk] Gegr.:... Publ.: Pamjat-

Mirfield (England).
Yorkshire Geological and Polytechnic Society. [Mirfield, Hopton] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: 13 sh. Publ.: Proceedings. — Präs.: Marquis of Ripon. Sekr.: W. L. Carter, Hopton, Mirfield.

Misti (Peru).

Observatorio meteorologico. [Misti] Gegr.:... Publ.:...— Scehöhe: Station am Fuße 4785 m, Gipfelst. 5852 m. Dir.:...

Mitau (Rußland). Kurländisches Provinzial - Museum. [Mitau] Gegr.: 1818. Mitgl. d. Museumver.: 113. Dir.; R. v. Hörner. Sekr.u. Bibl.: H. Diederchs. Kons.: Gustav Otto.

Mittweida (Sachsen, Dtschl.). Verein für Volkskunde u. Geschichte der Helmat. [Mittweida] Gegr.: 1903. Mitgl.: 83. Beitr.: 1.50 M. Publ.: . . . Verb. mit Museum. — Vors.: Schuldir. Alfr. Hartmann. Sekr.: E. Hensel.

Miyako (Japan).

Erdbebenstation. [Miyako] (iegr.: ...

Publ.: ... – Vorst.: ...

Mizusawa (Japan). Station des Internationalen Breitendienstes. | Mizusawa] Gegr.: 1899. Ö. L. v. Gr.: 9^h 24^m 30,75^s, N. Br.: 39^s 8'3,82', Sechöhe: 61 m. Dir.: Dr. Hisashi Kimura. Modena (Italien). Istituto di Geologia e Mineralogia della R. Univ. di Modena. [Via dell' Università] Gegr.: 1874. Dir.: Dante-Pantanelli.

Museo Civico. [Modena] Gegr.:... Dir.: Conte Cav. Luigi Alberto G an d in i. Osservatorio Geofisico della Università di Modena. Gegr.: 1826. Publ.: Memorie. — Ö. L. v. Gr.: 10° 55′ 53″, N. Br.: 44° 38′ 52.8″, Seehöhe: 64,2 m. Dir.: Ciro Chistoni, Corso Umberto 1°, Nr. 7. Assist.: Ing. Angelo M anzini. Kustos: Vito Vellani.

Real Deputazione di Storia patria per le provincie Modeneso [Modena] Gegr.:... Publ.: 1. Monumenti storici, 2. Serie Cronache, 15 voll. 1861—1888; 3. Serie Statuti, 4 voll. 1864—1893; 4. Atti et Memorie, V. Serie (per Modena), 3 voll. 1900—1904. — Präs.: Giorgio Ferrari-Moreni. Sekr.: Venceslao Santi.

Regla Accademia di Scienze, Lettere ed Arti. [Modena, 1, Via S. Carlo] Gegr.: 1680. Mitgl.: 40. Publ.: Memorie, 49, 1 Bd, ..., seit ..., Nov. — Präs.: Prof. Giov. Generali. Sekr.: Conte G. F. Moreni, Ruadel Muro 42. R. Biblioteca Estenze. [Modena] Gegr.: i. 12. Jahrh. Best.: ca-135000 Bde, Gegr.: ..., Karten: ... Bibliothekar: Dr. Francesco Carta. Sotto-Biblioth.: Dr. Ida Luisi.

R. Università degli Studi. [Modena] Gegr.: 1683. Hörerz.: 711. o. Prof.: Dante Pantanelli (Min. u. Geol.). Società dei Naturalisti e Matematici. [Modena] Gegr.: 1865. Mitgl.: 38. Beitr.: ... Publ.: Atti. — Präs.: Dante Pantanelli. Sekr.: Armando Barbieri.

Mölln (Lauenburg, Dtschl.). Verein für Geschichte des Herzogtums Lauenburg. [Mölln] Gegr.: 1883. Mitgl.: ea 150. Beitr.: ... Publ.: Archiv (Vaterländ. Archiv), N. F., 1 H. — Vors.: Gerichtsrat Dührsen.

Moers (Rheinl., Preußen).
Verein für Heimatkunde. [Moers]
Gegr.: 1904. Mitgl.: 110. Beitr.:
3 M. Publ.: Lokalblätter, demnächst
Jahresbericht. — Vors.: Dr. jur.
Boschheidgen.

Mogilew (Rußland). Gubernskij Statističeskij Komitet. |Mogilew| Gegr.: . . Publ.: Pamiatnaga Knižka. – Vors.: . . .

Monaco (Europa).

Musée océanographique de Monaco.
[Monaco] Gegr.: 1899. Publ.: Bulletin.
8º, zwangl. H. z. versch. Pr., seit
1904. Jan. — Dir.: Dr. Jules Rich and

Moncalieri (Italien).

Observatorio Astronomico. [Monealieri] Gegr.: 1864. Publ.: Bollettino. KV.: Artigianelli, Turin, Corso Palestro. 49, 12 H., ..., seit 1865, Dez. — Ö. L. v. Gr.: 7, 42,3′, N. Br.: 44′59′51″, Seehöhe: ... Dör.: M. Boddaert.

Mons (Belgien).

Cercle archéologique de Mons. [Rue des Gades] Gegr.: 1856. Mitgl.: 103. Beitr.: 12 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Annales, 3. Tables. — Prüs.: Léop. Devillers. Sekr.: Edm. Puissart. rue de la Grosse Pomme.

École des Mines et de l'Industrie du Hainaut. [Mons, rue de Houdain] Gegr.: 1837. Hörerz.: 320. Doz.: J. Bolle (Topogr.), J. Cornet (Min. u.

Institut Commercial des Industriels du Hainaut. [Mons, 18, Pl. Marocqué] tiegr.; ... Hörerz.; 120. Dir.; Jott-rand (Kol.-Geogr.). Dox.; Cammaerts (Geogr.), Gossuni (Han-

delsgeogr.).

Musée d'histoire naturelle. [Mons] Gegr.: 1839. Konserv.: Dr. Emil Hublard.

Montauban (Tarn-et-G., Fr.). Musée d'histoire naturelle. [Montauban, Hôtel de la Bourse] Gegr.:.. Publ.:... - Konserv.: Alb. Brun.

Publ.; ... — Konserv.; Alb. Brun. Société archéologique de Tarn et Garonne. [Montauban] Gegr.; 1866. Mitgl.: 125. Beitr.; 15 fr. Publ.: Bulletin archéologique et historique, revue trimestrille, 7 fr. Vorb. mit Museum. — Präs. u. Dir.: Chanoine Pottier. Gen.-Sekr.: E. Forestié. Société des Sciences, Belles-Lettres et

Arts de Tarn-et-Garonne. [Montauban, Porte du Moustier] Gegr.: 1742. Mitgl.: 40. Beitr.: 40 frs. Publ.: Recueil. — Präs.: chanoine Soulié. Sekr.: A. Buscon.

Montbéliard (Doubs, Fr.).
Musée scientifique et archéologique.
[Montbéliard], Bâtiment des halles |
Gegr.: 1854. Publ.: Bulletin de la Soc.
d'éinulation de M. — Konserv.: L.
Meunier.

Mont-Blanc.

Observatoire météorolog. du Mont-Blanc. Gegr.: . . Publ.: Annales. .— Dir.: J. Vallot.

Montbrison (Loire, Fr.).

Musée de la Ville. [Montbrison, 13, boulevard de la Préfecture] Gegr.: ... Konserv.: Do mangé.

Musée archéologique. [Montbrison, à la Diana] Gegr.:... Konserv.: Rochigneux.

Mont-de-Marsan (Frankr.). Musée d'histoire naturelle et d'archéologie. [Mont-do-Marsan, Landes, Nouveau Palais] Gegr.: . . . _ Konserv.: P. Dubalen.

Monterrey (Mexiko).
Sociedad Mexicana di Geographia y
Estadistica. [Monterrey, Palacio de
Gobno] Gegr.: 1890. Mitgl.: 12. Beitr.:
... Publ.: ... - Präs.: der Gouv.
Sekr.: Amelio Santigue.

Montevarchi (Italien). R. Accademia Valdarnese del Poggio. [Montevarchi] Gegr.: 1450. Mitgl.: 80. Beitr.: 51. Publ.: Memorie Valdarnesi. — Präs.: Prof. Giovanni Capellini. Sekr.: Cav. Ruggero Berlingozzi.

Montevideo (Uruguay).
Dirección de Censo y Estadística.
[Montevideo] Gegr.: . . Publ.: 1. Resumen anual de Estadística Municipal, 8º, seit 1903. 2. Boletin mensual de Estadística Municipal. V.: A.
Barreiro y Ramos. Fol., 12 H., seit 1903, Sept. — Dir.: Dr. Joaquín de Salterain.

Dirección de Estadística General. [Montevideo] Gegr.: . . . Publ.: 1. Anuario estadístico de la Rep. Orient. del Uruguay, 8º, 1 Bd zu versch. Pr., seit 1894: 2. El Movimento del

Estado Civil y la Mortabidad, 8º, 1 Bd, gratis, seit... V.: Libreria Nacional, 25., de Mayo y Camaras. — Dir.: Dr. Ramon Louez Lomba.

Instituto Naciónal Fisico-Climatológico de Montevido. [Camina Suarez 326] Gegr.: 1900 als Observ. municipal, umgewandelt in d. Inst. nac. 1905. Publ.: Boletin, 8º, 12 H., seit 1903.— S. Br.: 34° 51′ 44′, W. L. v. Paris; 58° 32′ 19,5″, Seehöhe: 29,34 m. Dir.: Luis Morandi. Assist.: Jeronimo Zolosi.

Museo nacional. [Montevideo] Gegr.: ... Publ.: Anales KV.: Barreiro y Ramoshermanos. Gr. -80, zwangl. H. z. vorsch. Pr., seit 1894. — Dir.: Prof. José Arechavaleta. Oficial Po: Juan Mesa. Gefe de Etnol.: Rodolfo R. Schuller. Preparad: Juan H. Figueira. 1994. de Zool.: Horacio G. Castro. Encarg. del. Museo Hist.: Eduardo G. Bustamante.

Observatorio Meteorologico del Colegio Pio de Villa Colon. | Montevideo | Gegn.: . . Publ.: Boletin mensual. P. E. M. Franchi. V.: Dornaletcho y Reyes, Calle 18 de Julio 77/29. 8º, 12 H., seit 1882, Jan. W. L. v. Paris; 58° 35′ 6″, S. Br.: 34 47′ 48″, Sechöhe: 40,87 m. Dir.: P. Juan de Dios Moratorio.

Sociedad Meteorologica Uruguaya. [Montevideo] Gegr.: . . Mitgl.: . Beitr.: . . Publ.: Resumen de las observaciones pluviométricas. — Vors.: F. A. Lanza. Sckr.: . . .

Universidad. [Montevideo] Gegr.:... Hörerz.:... Prof.: Nic, N. Piaggio (Topogr.), Carlos Burmester (Feldmess.), Ant. R. Benvenuto (Geod.), Joaq. Carbonell (Topogr.),

Montgomery (Ala, V. St.). Geological Survey of Alabama. [Montgomery] Gegr.: . . Publ.: . . . — State Geol.: Eug. Allen Smith.

Montmédy (Frankreich).

Société des naturalistes et archéologues du Nord de la Meuse. [Montmedy, 20, rue Grande] Gegr.; 1889, Mitgl.; 150. Beitr.; 4 frs. Publ.; Bulletin. — Prüs.; Cardot. Sekr.; A. Pierrot. Mont-Mounier (Nizza, Fr.). Observatoire Météorologique. [Mont Mounier] Gegr.: . . Publ.: . . — Seehöhe: 2818 m. Div.: . . .

Montpellier (Hérault, Fr.). Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. [Palais de l'Université] Gegr.: 1706. Mitgl.: 90. Beitr.: 35 frs. Publ.: Mémoires der 3 Sektionen. — Präs.: Dr. Mairet. Sekr.: Alb. Vigié, 17, rue du Faubourg-Boutonnet. Bibl. perman.: Émile Bonnet, avocat, rue de la Valfère.

Bibliothèque de la ville. [Montpellier, aû Musée Fabre] Gegr.: 1803. Best.: 130000 Bdc, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: L. Gaudin.

Bibliothèque de l'Université. [Montpellier] Gerri... Best.: ca 105 000 Bde, Gerri..., Karten:... OBibl.: Alb. Fècamp.

Société archéologique. [Montpellier] Gegr.: . . . Mitgl.: 25. Boitr.: . . Verb. mit Museum (14, rue Eugène-Lisbone). Präx.: Prof. Alb. Vig i é. Sekr.: Grasset Morel. Avocat, 2. Konserv. Société Languedocienne de Géographie de Montpellier. [Palais de l'Université] (Gegr.: 1878. Mitgl.: 400. Beitr.:

phie de Montpellier. [Palais de l'Université] Gegr.: 1878. Mitgl.: 400. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. KV.: Libr. Coulet. 8º, 4 H., 10 frs. seit 1878. — Früs.: Alb. Vigié. Sekr.: Prof. L. Malayialle.

Université de Montpellier, Gegr.; (1181) 1289. Hörerz.; 1600. Prof.: De la ge (Min. u. Geol.), Ch. Fla ha ult (Bot., bot. Geogr.). Maîtres de conférences: Malavialle (Geogr.), Buhl (Astr.), Astrue (Min. u. Hydrol.).

Montreal (Kanada, Am.).

McGill College and University. [Montreal] Gegr.: 1821. Hörerz.: 1100—1200. Prof.: C. H. McLeod (Geod.), Fr. D. Adams (Geol.), J. G. G. Kerry (Vermessung).

McGill College Observatory. [Montreal] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 286°25°22", N. Br.: 45°30°17", Sechöhe: 20 m. Dir.: Prof. C. H. McLeod.

Museum of the Natural History Society of Montreal. Gogr.: ... Publ.: ... Kurator: Alfr. Griffin, 32, Univ. Street.

Natural History Society of Montreal. [32, Univ. St] Gegr.: 1827. Mitgl.: 250. Beitr.: 4 \$. Publ.: Canadian Record of Science. - Vers.: Dr. A. Penhallow. Sekr.: Henry Bragg.

Superint .: Alfred Griffin.

Numismatic and Antiquarian Society of Montreal. [Chateau de Ramezay] Gegr.: 1864. Mitgl.: 450. Eintr.: 28. Beitr.: 3 \$. Publ.: Canadian antiquarian and Numismatic Journal, 4 H. Verb. mit Museum u. Bibliothek. -Präs.: Juge L. F. G. Baby. Sekr .-Arch.: C. A. Harwood. Kurator d. Mus.: R. McLachlan. Bibl.: J. A. U. Beaudry.

Peter Rednath Museum of McGill College. [Montreal] Gegr.... Publ.: .. Kurator: Dr. B. J. Harrington. Université Laval. [Montreal] Gegr.: 1852. Hörerz.: 793. Prof.: Adolphe Volbart (Astr.), F. C. Laberge

Topogr., Kosmogr., Geol. u. Min.). Mont-Ventoux (Frankr.). Observatoire Météorologique. [Mont-Ventoux | Gegr.: . . . Seehöhe: 1908 m.

Morelia (Mexiko).

Präs.: Dyrion.

Observatorio del Seminario Conciliar. [Morelia] Gegr.: 1894, Publ.: Boletin mensual, 4 Bde. - Dir.: Prof. L. R. Perez.

Museo Michoacano. [Morelia] Gegr.: 1886. Publ.: Anales, 80, Bd 1-3, u. Biblioteca michacana historico-filológico. — Dir.: Dr. M. Martinez So-

lórzano. Sociedad Michoacana de Geografía y Estadistica. [Morelia] Gegr.: 1905. Publ.: Boletin, 40 (vierzehntägig). -Präs.: Lic. Migu. Mesa. Schr.: Raf. Ramos.

Morgantown (W.Va, V.St.). West Virginia University. [Morgantown | Gegr.: 1868. Hörerz.: 690. Prof.:..

Morlaix (Frankreich). Société d'Études scientifiques du Finistère. [Morlaix, Hôtel de Ville] Gegr.: 1878. Mitgl.: ... Beitr.: ... Präs.: E. Puyo. Sekr.: E. Hervé.

Moskau (Rußland). Anthropologičeskij Muzej Universiteta. [Moskau, i. Kais. Historischen Museum] Gegr.: 1879. Publ.: . . Dir.: Prof. Anučin. Assist.: Dr. A. Ivanovski.

Astronomičeskaja Observatorija Universiteta. [Moskau] Gegr.: ... Publ.: ... - Ö. L. v. Gr.: 37° 34′ 18″, N. Br.: 55° 45′ 19.8″, Seehöhe: 142 m. Dir.: V.

K. Céraskii.

Biblioteka Universiteta. [Moskau] Gegr.: 1756. Best.: ea 300000 Bde. 24000 Hefte u. Blätter, Geogr.: . . . , Karten: ... Bibl.: D. D. Jazykov. Geodezičeskoe Sobranie Imp. Vysoč. Inženerskoj-školy (Geodat. Sammlung der Kais. Ingenieur-Hochschule). tiegr.: ... Dir.: Serg. Moskau Soloviev.

Geodezičeskij Kabinet Moskovskago Selsko - choziaistvennago Instituta. [Moskau, Petrovskoje-Razumovskoje] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: Iv. Aleksandrov, Iveronov, Assist .:

V. F. Nikonov

Geografičeskij Muzej Universiteta. [Moskan, i. Kais, Historisch, Museum] Gegr.: 1894. Publ.: ... — Dir.: Prof. Anučin. Assist.: A. Kruber.

Geologičeskij i paleontologičeskij Kabinet Universiteta. [Moskau] Gegr.: .. Publ.: ... - Dir.: A. P. Pavlov.

Geologičeskoe sobranie Imp. Inženernago učilišča (Geolog, Sammlung d. Kais. Ingenieur-Hochschule Moskau Gegr.: ... Dir.: Aleks. V. Pavlov. Gorodskij statističeskij otdêl. | Moskaul Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: ... Imperatorskoe Moskovskoe Archeo-

logičeskoe Obščestvo, (Kais. Archaologische Gesellschaft in Moskau) Gegr.: 1864. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Drevnosti: Trudy I-XX. 1865—1904. 2. Drevnosti vostočnyja I u. II, 1904. 3. Izvěstija i Zamětki. Materialy po archeologii Kavkaza. 5. Materialy po archeologii vostočnyx gubernij. I – III, 1893—1899. — Präs.: Gräfin P. S. Uvarova. Sekr.: V. K. Trutovskij. Bibl. u. Konserr.: V. N. Rogožin. Kommissionen: Prof. V. F. Miller (morgenländ.), Gräfin P. S. Uvarova (alte Denkmäler), Prof. M. I. Sokolov (slavische), ... (archäographische).

Imperatorskij Moskovskij Universitet. Gegr.: 1755. Hörerz.: 4845. o. Prof.: D. N. Anuéin (Geogr. u. Ethnogr.), A. P. Sokolov (Physik u. Geogr.), A. P. Pavlov (Geol.), V. K. Ceraskij (Astr. u. Geod.), E. J. Lejst (physik. Geogr.). 17.-Dox.: G. K. Rachmanov (phys. Geogr.), V. M. Cebrikov (Min. u. Geogn.). P. K. Sternberg (Astr. u. Geod.), A. V. Pavlov (Geol.), S. A. Kazakov (Astr.), V. M. Cebrikov (Geogn.), I. A. A. (Vanovskij (Astr. u. Geogr.).

Imp. Obščestvo istorii i drevnostej rossijskich (Kais. Ges. der Geschichte u. russ. Altertümer). [Moskau] Gegr.: 1804. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Čtenija. — Vors.: Prof. V. O. Kljućevskij.

Imperatorskij Rossijskij istoričeskij muzej Aleksandra III. Moskau JGegr.: 1875. Präs.: Großtürst Michail Alexandrović. Sekr.: I.M. Tarabrin. Kongere.: Al. Vas. Orćšnikov, V. N. Šćepkin, V. A. Gorodcov. Biblioth.: Al. Iv. Stankević.

Imperatorskoje obščestvo ljubitelej jestestvoznanija, antropologii i etnografii. [Moskau, Politechnićeskij Muzej] Gegr.: 1863. Mitgl.: ca 1000. Beitr.: 10 Rbl. Publ.: Izvěstija, seit 1763. — Pvős.: Prof. Dr. D. A nu ćin. Sekr.: Assist. W. S. Elpatiev kij. I. Geografičeskoje otdělenije i Polytechn. Muzej. Gegr.: 1892. Mitgl.: 170. Beitr.: 10 Rbl. Publ.: Zemlevěděnie, seit 1894. — Vors.: Prof. Anučin, Černyševskiper. 7. Sekr.: A. Kruber, L. Ssinizei.

II. Antropologičeskoje otdělenije. Gegr.: ... Mitgl.:... Publ.: Russkij antropologičeskij Žurnal, seit 1960. — Vors.: Pr.-Doz. A. A. Ivanovskij. Sekr.:...

III. Etnografićeskoje otdělenije. Gegr.:
... Mitgl.: ... Publ.: Etnografićeskog
obosrénije, seit 1889. — Vors.: Prof.

V. F. Miller. Sekr.: ...
Imp. Inženerskoe Učilišče (Kaiserl.
Ingenieur - Hochschule). [Moskau]
Gegr.: 1896. Hörerz.: 390. ao. Prof.:
S. Solovjev (Geod.), N. Kislov
(Geod.), A. Pavlov (Geol.).

Istoričeskoe Obščestvo. (Historische Gesellschaft). [Moskau] Gegr.: . . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Vors.: . . .

Konstantinovskoj Meževoj Institut. [Moskau, Gorochovskij pereulok.] Gegr.: 1779. Publ.: Pamjatnaja Knižka.— Dir.: WStaatsratV. V.S tru be. Krymskij Gornyj Klub (Krymscher Berg-Klub). [Moskau] Gegr.: ... Mitgl.: Beitr.: ... Publ.: Zapiski.— Fors.: ... Sekr.: ...

Lazarevskij Institut Vostočnych Jazykov. [Moskau] Gegn.: 1815. Hörerz.: ca 100. Publ.: Trudy po Vostokovéděniju. — Dir.: WStaatsrat Prof. Vsevolod Feodorović Miller.

Meteorologii eskaja Observatorija Moskovskago Selsko - chozjajstvennago instituta. [Moskau, Petrovskoje-Razumovskoje] Gegr.: 1878. Publ.: Nabljudenija (Observations). — Dir.: Prof. Dr. W. A. Michelson.

Meteorologičeskaja Observatorija Universiteta. [Moskau] Gegr.:... Publ.:... — Dir.: E. J. Leyst.

Moskovskij Publičnyj i Rumjantzovskij Muzej. [Moskau] Gegr.: 1828, verb. mit dem seit 1867 als selbständige Abteilung bestehenden Daskovschen Ethnogr. Museum. Dir.: I. V. Cvětajev. Bibl.: S. O. Dolgov. Konserr.: G. P. Georgijevskij, N. A. Jančuk (ethnogr. Mus.), J. V. Gautier (christl. und russ. Altert.).

Moskovskij Selsko - chozjajstvennyj Institut. [Moskau, Petrovskoje-Razumovskoje] Gegr.: 1865, reorgan. 1894. Hörerz.: 431. Prof.: V. A. Michelson (Phys. u. Meteorol.), J. S. Federov (Min. u. Geogn.). Adj. Prof.: I. A. Iveronov.

Physo-geographisches Institut der Universität Moskau. Gegr.: 1892. Dir.: Prof. Dr. Ernst Leyst. Assist.: Alexander Sporanskij, Michael Willborg, Georg Rachmanow.

Russkoje Gornoje Obščestvo. [Moskau, Obuchov per. 6] Gegr.: 1900. Mitgl.: 108. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Ježegodnik, 80, 1Bd, 2Rbl, seit1901.— Vors.: A. K. v. Meck. Sekr.: W. F. Kapelkin, Klein Afanasieff per., Haus Segalov.

Société impériale des Naturalistes de Moscou (Imp. Moskovskoe Obséestvo Ispytatelej Prirody). (Universität) Gegr.: 1805. Mitgl.: 620. Beitr.: 4 Rbl. Publ.: 1. Bulletin (deutsch u. franz.). R.: Prof. Dr. M. Menzbier u. A. Croneberg. 8º, 4 H., 8 Rbl., seit 1827. 2. Nouveaux Mémoires (deutsch u. franz.), 40. Nur in russ. Sprache: 3. Materialy k poznaniju fanny i flory Rossijskoj Imperii, 80; 4. Materialy k poznaniju geologićeskago stroenija Rossijsk. Imp.: 5. Protokolly zašedanij; 6. Godićenyj otčet. — *Präs.*: Prof. Dr. Nicolai Umov. Sekr.: Prof. -Dr. Ernst Leyst, Vladimir Sokolov.

Statističeskij otděl Moskovskoi Gorodskoi Upravy. [Moskau] Gegr.: ... Publ.: . . . - Vorst.: . . .

Topografo-geodezićeskajaKomissija. [Moskau, Pokrovka, Chochlovskij per, d. Meževoj Kanceljarii] Gegr.: 1893. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Trudy. — Vors.: StRat P. Paschkov. Sekr.: V. T. Nikolas.

Moulins (Allier, Frankreich). Musée scientifique et archéologique. [Moulins, Palais de justice] Gegr.: . . . Konserr.: Bertrand.

Mount Hamilton (Cal.V.S.). Lick Observatory of the University of California. [Mount Hamilton, Statlar County, Cal.] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Publications, 4°; 2. Contributions, 8°; 3. Bulletins, 4°. Etat: 27500 \$. Bibliothek: 7000 Bde. — W. L. v. Gr.: 121°38′43″, N. Br.: 37°20′26″, Seehöbe. 4209 ft. Dir.: William Wallace Campbell. Astr.: Richard Hawley Tucker, Charles Dillon Perrine. Act. Astr.: William Hammond Wright, Heber Doust Curtis. Assist.: Rob. Gr. Aitken, Joseph Haines Moore, Harold King Palmer, Keivin Burns. Miss Fr. Chase. Miss Adelaide Mary Hobe. Fellows: Sebastian Albrecht, James Davis Maddrill, Elliott Smith.

Mount Tsukuba (Japan).

Meteorological Observatory Mount
Tsukuba b. Tokyo. Gegr.: 1905. Publ.:
... — Ö. L. v. Gr.: 140° 6′. N. Br.:
36° 13′, Seehöhe: 870 m. Dir.: Dr.
T. Okada.

Mt. Wellington (Tasmania). Meteorological Observatory. [Mount Wellington] Gegr.: . . Publ.: . . — Ö.L. v. Gr.: . . N. Br.: . . , Seehöhe: 1270 m. Dir.: . . .

Moutiers (Frankreich).
Académie de La Val-d'Isère. [Moutiers, Grand'Rue] Gegr.: 1865. Mitgl.: . . . Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires et Documents. — Präs.: Borrel. Sekr.: Richermoz.

Mühlberg a. E. (Preuß., D.). Verein für Kelmatkunde von Mühlberg a. E. und Umgegend. Gegr.: 1901. Mitgl.: Beitr.: Publ.: ... M. Saumlungen im Rathaus. — Vors.: ... Schriftf.: ...

Mühldorf (OBay., Dtschl.). Historischer Verein. [Mühldorf] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Vors.: OAmtsrichter Finsterwald. Schriff:

Mühlhausen (Ostpreuß., D.). Oberländischer Geschichtsverein. [Mühlhausen i.O.] Gegr.: 1898. Mitgl.: 220. Beitr.: 3 M. Publ.: Oberländische Geschichtsblätter. Sammlungen und Bibliothek. – Vors.: Amtsgerichtsrat Georg Conrad.

Mühlhausen i. Th. (Dtschl.).
Altertumsverein für Mühlhausen in
Thüringen und Umgegend. Gegr.:
1899. Mitgl.: 442. Beitr.: 1.50 M..
answ. Mitgl. 2 M. Publ.: Mühlhäuser
Geschichtsbl. KV.: K. Albrecht.
Gr.-80. 1 Bd. 4 M., seit 1900. Okt.
Sammlungen u. Bibliothek. — Vors.:
OBgmstr Trenckmann. 1. Stellvertr. u. geschäftsf. Vorstandsmitgl.:
Archivar Dr. K. v. Kauffungen.
2. Stellvertr.: Prof. Dr. E. Kettner.
Prähistorisch. Museum. [Mühlhausen
i. Th., Oberrealschule, Friedrichstr.]
Gegr.: ... Dir.: Prof. Dr. Schnell.

Mülhausen i. E. (Dtschl.).
Historisches Museum. [Mülhausen i. E.] Gegr.: ... Publ.: Bulletin, seit 1876. — Konserr.: Eduard Be nn er. Industrielle Gesellschaft. [Mülhausen] Gegr.: 1826. Mitgl.: 593 ordentl., 54 korresp. Beitr.: 40 M. für ordentl., 48 M. für korresp. Mitgl. Publ.: 1. Bulletin mensuel, 2. Jahresbericht. 7 Ausschüsse, darunter für Naturgeschichte; Handel; Geschichte, Statistik und Geographie. Museum für Naturgesch. Vorst.: Mathieu Mieg.

Archäologische Sammlung. — Präs.: A. Dollfus. Schriftf.: R. Haeffely. Gen.-Sekr.: Aug. Thierry-Mieg.

München (Bayern, Dtschl.).

Altertumsverein. [München] Gegr....
Mitgl.... Beitr.... Publ.: Zeitschr.
R.: J. Heigenmoser, J. Bauert.
V.: W. Orlemann, Neuhauserstr.16.
40, nicht im Buchhdl. — Vors....
Schriftf....

Anthropologisches Institut der Univ. [München] Gegr.: 1886. Forst.: Prof.

J. Ranke.

Bayerisches Nationalmuseum. [München] Gegr.; 1854. Dir.: Dr. H. Graf,

Gen.-Konserv.

Deutsch-argentinisch. Verein (Sociedad Alemana-Argentina). [München, Wittelsbachergarten, Theresienstr. 38] Gegr.: 1904. Mitgl.: 104. Eintr.: 1 M., Beitr.: 9.60 M. Publ.: Südamerika, Organ für Ansiedlung u. Landerwerb. Ackerbau u. Viehzucht. Handel und Statistik. Forschgn u. Expeditionen, Aus- und Einwanderung, Verkehrsverhältnisse usw. in den Republiken Argentinien, Boiivien, Brasilien, Chile, Paraguay, Peru u. Cruguay. 49, 12 N., 1.20 M., seit 1903, Okt.—Fors.: Fabrikdir. J. Greger, Tegernseerlandstraße 55/H. Sekr.: Burton Cope, Promenadeplatz 19.

Geodátisches Institut d. Techu. Hochschule, verb. m. einer Hydrometrisch. Prüfungsanstalt. [Minchen, Areisstraße 21] Gegr.: 1868. Vorst.: Prof. Dr. M. Schmidt, Kaulbachstr. 35/0. 2. G. G. Assist.: Verm.-Ing. Dr. M. Goßler, Verm.-Ing. Martin Nö-

bauer, Otto Schäfer.

Geognostische Landesuntersuchung (Geogn. Abt. des Kgl. OBergamtes). [München, Ludwigstraße 16] Geogr.: 1851. Publ.: Geogn. Jahreshefte.— Vorst.: OBergrat Prof. Dr. L. v.

Ammon.

Geograph, Gesellschaft. [München, Alte Akademie] Gegr.: 1869. Mitgl.: 409. Beitr.: 6 M. Publ.: Mitteilungen. F.: Th. Riedel. — EPräs.: Prinz Ludwig v. Bayern. 1. Vors.: Prof. Dr. S. Günther, Akademiestr. 5. Schriftf.: Dr. Chr. Kittler, Preysingstraße 21.

Geologisch-paläontologisch. Institut

d. Univers. [München, Alte Akad.] Gegr.: früher m. d. paläont. Staatssammlung verkniipft, bes. Räume seit 1886. Vorst.: Prof. Dr. Rothpletz. Historischer Verein für Oberbayern. München, Alte Akademie, Wilhelminum] Gegr.: 1839. Mitgl.: ca 1000. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Oberbayerisches Archiv für vaterländische Geschichte. seit 1839; 2. Jahresbericht, seit 1899; 3. Altbayerische Forschungen, seit 1899. Museum. Bibliothek. Best.: 40000 Bde. - Präs.: Prof. Dr. Karl Gareis, GJustizrat, Franz-Josefstr. 2/I. Sekr.: M. Oeschey, Schellingstraße 1/II.

Historisches Stadtmuseum. [München. St. Jacobsplatz 1] Gegr.: 1873, eröffnet 1888. Vorst.: Ernst v. Destouches.

Archivrat.

Hydrotechnisches Bureau. [München, Königinstr. 3/IV] Gegr.: 1899. Publ.: Jahrbuch. – Vorst.: Amtsverweser Hartmann, Kgl. Bauantmann.

Kgl. bayer. Akademie der Wissenschaften u. Generalkonservatorium. (München, Neuhauserstr. 51] Gegr.: 1759. Publ.: 1. Denkschriften, 1-9. dann als Abhandlungen; 2. Gelehrte Anzeigen, später Sitzungsberichte, seit 1871 getrennt für beide Klassen; 3. Monumenta Boica. — Präs.: GRat Dr. Karl Th. v. Heig el. Sekr.: Dr. K.M. ay r. — Philos. philol. Kl. Sekr.: GHofrat Prof. Dr. Ernst Kuhn. — Math.-physik. Kl. Sekr.: GRat Prof. Dr. Karl V. Voit. — Histor. Kl. Sekr.: Prof. Dr. Joh. Friedrich.

Kgl. Generalkonservatorium d. wissenschaftl. Sammlungen des Staates. Gegr.: 1827. Gen.-Konserv.: GRat Dr. v. Heigel. Sekr.: Prof. Dr. K. Mayr. — Ihm sind unter-

stellt u. a.:

Authropol.-prähist, Sammlung, Gegr.: 1885. Konsere.: Prof. J. Ranke. Antiquarium. Gegr.: 1817. Konser.. GRat Prof. Dr. W. v. Christ, Kons. d. ägyptol. Abt.: Prof. Dr. K. Dyroff. Kgl. Erdmagnetisches Observatorium mit Hauptstation f. Erdbebenforschg. Gegr.: 1897 bzw. 1905. Untersteht der Sternwarte. Observ.: Joh. B. Messerschmitt.

Ethnograph. Museum. Gegr.: 1866. Konserv.: Prof. Dr. M. Buchner. Geologische Sammlung. Gegr.: 1806. 1. Konserv .: Prof. Dr. P. v. Groth. 2. Konserv.: Prof. Dr. F. Grünling. Historische Kommission. Gegr.: 1858. Publ.: 1. Allgemeine deutsche Biographie; 2. Chroniken der deutschen Städte; 3. Quellen und Erörterungen zur bayer. u. deutsch. Geschichte; 4. Forschungen zur deutschen Geschichte: 5. Jahrbücher d. deutschen Geschichte; 6. Geschichte d. Wissenschaften; 7. Deutsche Reichstagsakten: 8. Briefe u. Akten z. Gesch. d. 30jähr. Krieges; 9. Süddeutsche Humanistenbriefe. — Präs.: Sektionschef Prof. Dr. Theod. v. Sickel, Meran. Sekr.: GRat Prof. Dr. Karl Theodor v. Heigel.

Internationale Gletscherkommission. Gegr.: . . . Publ.: . . . - $Pr\ddot{a}s$.: . Kommission für die internationale Erdmessung. Gegr.: 1861. Publ.: Astron.geodät. Arbeiten. -- Vors.: d. Akad .-Präs. Sekr.: Prof. Dr. v. Seeliger. Obserr .: vacat.

Paläontologische Sammlung. 1833. Konserv .: Prof. Dr. A. Roth pletz.

Sternwarte, Gegr.: 1813. Publ.: Neue Annalen u. Meteorolog. Beobachtgn. - Ö. L. v. Gr.: 11° 36′ 32″, N. Br.: 48° 8′ 45,5″, Seehöhe: 529 m. Prof. Dr. H. v. Seeliger.

Kommission für Erforschung der Urgeschichte Bayerns. Gegr.: 1886. Vors .: Prof. Dr. J. Ranke.

Kgi. Hof- u. Staatsbibliothek. | München] Gegr.: v. Hzg Albrecht V. (1550-79). Best.: ca 1000000 Druck Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Dir.: GRat Dr. Georg v. Laubmann.

Ludwig - Maximilians - Universität. [München] Gegr.: 1472. Hörerz.: über 5000. o. Prof.: A. Rothpletz (Pal. n. Geol.), H. Seeliger (Astr.), Joh. Ranke (Anthropol.), ao. Prof.: E. Weinschenk (Petrogr.), vacat Hon .- Prof .: Fritz Erk (Astron.). (Meteorol.). Pr.-Doz.: E. Stromer Frhr. v. Reichenbach (Paläont. u. Geol.), Ferd. Broili (Geol. u. Pal.), Ferd. Birkner (Anthr.).

Meteoroi. Zentralstation. [München] Gegr.: . . . Publ.: Beobachtungen der Meteorol. Stationen im Kgr. Bayern. KV.: A. Buchholz, Ludwigstraße 7.

4º, 1 Bd, 18 M., seit 1879. 2. Wetterkarte und Wetterbericht, Fol., 36 N., 18 M., seit 1880, Jan. - Dir.: Univ.-Prof. hon. Dr. Fr. Erk.

Münchner Geoplastisches Institut. Rottmannstr, 81 Gegr.: 1904. Publ.: Münchner geographisch-philologische Flugblätter, 80, 12 N., 2.80 M., seit 1905, Juli. - Dir.: Siegfried Hirth.

Münchner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. [München] Gegr.: 1870. Mitgl.: 330. Beitr.: 6 M. Publ.: Beiträge z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns. V.: Fr. Bassermann, Theresienstr. 80. 80, 1 Bd, 24 M., seit 1877. — Präs.: Prof. Dr. J. Ranke. Exp.-Sekr.: Dr. Ferd. Birkner.

Münchner Orientalische Geseilschaft. Gegr.: 1901. Mitgl.: 250. Beitr.: 8 M. Publ.: Beiträge z. Kenntnis d. Orients. V.: Gebauer - Schwetschke, Halle a. S. - Vors.: Kais. UStaatssekr, z. D. Prof. Dr. v. Mayr, Georgenstraße 38. Gen.-Sekr.: Dr. Hugo Grothe, Mandlstraße 1c. Geschäftsf. Sekr.: Ing. Bluth, Plinganserstr. 57b.

Kgi. bayer. Oberbergamt, Geognostische Abteilung. [München] Gegr.: 1869. Publ.: Geognost. Jahreshefte. V.: Piloty & Löhle, Jungfern-thurmstr. 2. 80. 1 H., ca 15 M., seit 1888. — Dir.: OBergrat Dr. Ludw. v. Ammon.

Statistisches Amt der Stadt München. Gegr.: 1875. Publ.: 1. Mitteilungen m. Jahresübersichten. KV.: Lindauersche Buchhandlg, Kaufingerstraße 29. 40, zwangl. H. z. 2-4 M., seit 1875, Jan. 2. Monatsberichte, 40. - Dir.: Dr. K. Singer.

Statist. Bureau. München, Lerchenfeldstraße 1 Gegr.: 1801. Publ.: 1. Beiträge z. Statistik d. Kgr. Bayern, 40, zwangl. H. z. versch. Pr., scit 1850. 2. Zeitschrift, V.: J. Lindauersche Buchhandl., Kaufingerstraße 29. 40, 4 H., 6 M., seit 1869. 3. Statistisches Jahrbuch, 80, alle 2 Jahre 1 H., 3 M., seit 1894. 4. Saatenberichte aus Bayern (von April bis November). -Vorst.: OReg.-Rat K. Trutzer.

Statist. Zentralkommission. [Mün-Gegr.: 1869. Publ.: . . . -Vorst .: Dr. Ritter von Proebst,

Ministerialdir.

Technische Hochschule. [München] Gegr.: 1868. Hörerz.: 2700—2800.

"Prof.: Siegm. Günther (Erdk.),
Konr. Oebbeke (Min. u. Geol.), S.
Finsterwalder (Math. Geogr.), M.
Schmidt (Geod. u. Topogr.). Hon.Prof.: Wilh. Götz (Erdkde), L.
Ammon (Geol. u. Pal.), I. Bischoff (Geod.). Pr.-Doz.: Robert Emden (Phys. u. Met.). M. Weber (Min. u. Geol.).

Topographisches Bureau des Kgl. bayer, Generalstabs, [München] Gegr.: 1800. Dir.: Gen. Ma]. Alois Heller, Universitäts-Bibliothek. [München] Gegr.: 1472. Best.: ca 500 000 Drucke, Geogr.: ..., Karten: ca 1000. OBibl.: Hans Schnorr v, Carolsfeld.

Verein für Volkskunst u. Volkskunde. [München, Heustr. 18] Gegr.: 1902. Mitgl.: 1200. Beitr.: 3 M., Answ. 2 M. Publ.: Volkskunst und Volkskunde. F.: Südd. Verlagsanstalt. Gr. S⁰, 12 H., 6 M., seit 1903. Jan. — Vors.: Prof. Aug. Thiersch. Schriftf.: Architekt Franz Ze II.

Zentralbibliothek des Deutschen und Osterreich. Alpenvereins. [Münehen, Ledererstraße 2, Eing. Maderbräustr.] Gegr.: 1902. Best.: 20900. Karten: 2050. Bilder: 8700. Bibliothekar: Dr. A. Dre yer.

Zweigverein für Bayern d. Deutschen meteorolog. Gesellschaft. [München] Gegr.:.. Mitgl.:.. Beitr.:.. Publ.: ... — Vors.: ... Sekr.:...

Münden (Preußen, Dtschl.).

Forstakademie. [Münden] Gegr.: 1868. Hörerz.: 75. Prof.: A. Baule (Geod.), C. Conneler (Min. u. Geol.), R. Hornberger (Phys., Meteorol. u. Bodenkde).

Münster (Preußen, Dtschl.). Altertumskommission für Westfalen. [Münster] Gegr.: 1896. Mitgl.: unbestimmt. Publ.: Mitteilungen, 8°,

zwangl. H., seit 1899. — Präs.: Univ.-Prof. Dr. Friedr. Koepp.

Archäologisches Museum der Univ. Münster Gegr.: 1883. Dir.: Univ.-

Geographischer Apparat der Univ. [Münster] Gegr.: 1885. Dir.:.... Historische Kommission f. Westfalen. [Münster] Gegr.: 1896. Mitgl.: ... Publ.: Veröffentlichungen. — Vors.: GArchivrat Prof. Dr. F. Philippi. Kgl.Universität. [Münster] Gegr.: 1902. Hörerz.: ca 1283. o. Prof.: R. Lehmann (Geogr.), Karl Busz (Min. u. Geol.).

Kgl.Universitäts-Bibliothek.[Münster] Gegr.:... Best.: 153 000 Bde, Geogr.: ca 3300, Karten:... Dir.: Dr. Karl Molitor,

Mineralog. paläontolog. Museum d. Univ. [Münster] Gegr.: 1845. Dir.: Prof. K. Busz (Min. u. Geol.). Assist.: Dr. Th. Wegner.

Sternwarte u. astronom.-mathemat. Apparat der Universität. [Münster] Gegr.: 1852. Ö. L. v. Gr.: 7 37 '28,6'', N. Br.: 51' 57' 48", Sechöhe: 70 m über N. N. Dir.: Lektor Prof. Plaßmann.

Verein für Geschichte und Altertumskunde Westfalens. [Münster] Gegr.: 1824 in Paderborn, 1825 in Münster. Mitgl.: ea 900. Beitr.: 6 M. Publ.: Zeitschr. f. vaterländische Geschichte und Altertumskunde. Kunstsammlungen, Archiv, Bibliothek. — Dir. d. Abt. Münster: Prof. Dr. Pieper. Sekr.: Prof. Dr. Spannagel.

Westfälischer Provinzialverein für Wissenschaft und Kunst. Münster] Gegr.: 1871. Mitgl.: ca 1100. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. — Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. Niehues. Gen.-Sekr.: Landesrat Schmedding.

Murcia (Spanien).

Instituto general y técnico. [Murcia] Gegr.: ... Prof.: Victor Jeruan dez Shera (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Murcia] Gegr.: ... Dir.: José Amig 6.

Namur (Belgien).
Société archéologique et Musée de
Namur. [Rue du Pont] Gegr.: 1845.
Mitgl.: 125. Beitr.: 20 frs. Publ.:
Annales. Reiche Sammlgn, Bibliothek. — Prüs.: Alfr. Bequet. Kons.
u, Biblioth.: Adrien Oger.

Nancy (Meurthe-et-M., Fr.).

Académie de Stanislas. [Nancy] Gegr.: 1750. Mitgl.: 36. Publ.: Mémoires, seit 1750. — Präs.: Prof. René Blondel, 13, rue Hermite. Sekr.: G. Thomas, 82, rue Stanislas.

Bibliothéque municipale. [Nancy]
Gegr.: 1750. Best.: ca 120 000 Bde,
Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.:

A. Pélerin, C. Pélerin.

École Nationale des Eaux et Forêts. [Nancy] Gegr.: 1824. Dir.: Ch. Guyot, 12, rue Girardot.

Institut agricole. [Nancy] Gegr.: 1901. Hörerz.: 19. Dir.: Prof. E. Gain. Prof.: R. Nicklés (angew. Geol.), Millot (Meteorologie), Auerbach (Wirtschaftsgeogr.).

Musée d'histoire naturelle. [Nancy, Palais de l'Académie] Gegr.: . . . Dir.:

Dr. E. Hecht.

Musée historique Lorrain. [Nancy, palais ducal] Gegr.: ... Dir.: Lucien

Wiener,

Section d'Études coloniales de l'Université de Nancy. [Place Carnot] Gegr.: 1902. Publ.: Bulletin, zwanglos. — Dir.: Prof. E. Gain, 7, rue de Lorraine. Prof.: Auerbach (Kol.-Geogr.), Pariset (Wirtsch.-Gesch.), Gain (Kol.-Produkte), Chantriot u. Joachim (Kolonisat.), Beauchet (Kol.-Gestzg.), Macé (Kol.-Hyg.), Jolyet (Kol.-Forstwesen), Thiry (Agron.), Daeschner (Malgasch-Sprache).

Société de Géographie de l'Est.
[Nancy] Mit der Sektion Vosgienne
(s. Épinal). Gegr.: 1878. Mitgl.: 600.
Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.:
Berger-Levrault & Co., 18, rue
des Glacis. 89, 4 H., 12 frs, seit 1878,
Jan. Große Bibliothek [Rue Changy].
— Präs.: Prof. Paul Fliche, 17, rue
Bailly. Sekr.: Pierre Collesson,

47, rue des Tiercelins.

Société des Sciences. [Nancy, rue Chanzy] Gegr.: 1873. Mitgl.: 80. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Guntz. Sekr.: Millot.

Station agronomique. [Nancy, 1, rue Grandville] Gegr.: 1891. Etat: 17150 M. Dir.: E. Colomb-Pradel, Ing. agron.

Université de Nancy. Gegr.: 1768.

Hörerz.: 1500. Prof.: Auerbach (Geogr.). ao. Prof.: Nicklès (Geol.). Chargé de cours: Millot (Met.).

Nantes (Loire-Inf., Frankr.). Bibliothèque de Nantes. Gegr.: 1753. Best.: 190000 Bde, Geogr.: ..., Kart.: ... Biblioth.: Rousse.

Musée archéologique. [Nantes, rue Jean V.] Gegr.: ... Konserv.: Vieue

P. de Lisle du Dreneuc.

Muséum d'Histoire Naturelle. [Nantes] Gegr.: 1810. Publ.: im Bulletin de la Soc. des sciences nat. de l'Ouest de la France. — *Dir.*: Prof. Louis Bureau.

Observatoire Météorologique du Petit-Port. [Nantes] (iegr.:...Publ.: ... - Dir.: G. Lhuillier. Hilfs-

meteorol .: Le Bihan.

Société académique de la Loire-Inférieure. [Nantes, 1, rue Suffren] Gegr.: 1798. Mitgl.: 110. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Dr. Hervouet. Sekr.: J. Gahier.

Société de Géographie Commerciale de Nantes. [34, rue de la Posse] Gegr.: 1882. Mitgl.: 420. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: Mellinet, 5, place du Pilori. 89, 1 Bd... frs, seit 1898. — Präs.: Prof. Linyer, 1, rue Paré. Sekr.: Prof. V. Doby, 32, rue de Gigant.

Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France. [Nantes] Gegr.: 1891. Mitgl.: 230. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Ch. Baret. Sekr.: Dr. Louis Bureau.

Narbonne (Aude, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Narbonne] Gegr.: . . . Konserv.: Louis Berthomieu.

Société d'Astronomie et de Météorologie. [Narbonne, Collège] Gegr.: 1888. Mitgl.: . . Beitr.: 6 frs. *Prös.:* R. Rossard. *Sekr.*: Prof. Guiraud. *Dir. d. Station*: Prof. Guiraud.

Nashville (Tenn., Ver. St.). Methodist Episcopal Church (South) Mission. [Nashville] Gegr.: 1845. Einn.: ca 1800000 M. Org.: The Review of Missions. Arbeitsf.: China, Japan, Korea.

Observatory. [Nashville] Gegr.: ... Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 273° 11′ 55″, N. Br.: 36 8' 54", Seehöhe: ... —

Dir.: W. J. Vaughn.

Presbyterian Church in the U. S. South, Executive Committee of Foreign Missions. [Nashville] Gegr.: Einn.: ca 700000 M. Org.: The Missionary. Arbeitsf.: Brasilien, Cuba, Mexiko, China, Japan, Afrika, Korea.

University of Nashville, Gegr.: 1785 as Davidson Academy. Hörerz.: 1101. Prof.: P. H. Manning (Geol.)

Vanderbilt University. [Nashville] Gegr.: 1873. Hörerz.: 691. Prof.: L. C. Glenn (Geol.).

Natal (Brasilien).

Instituto Historico e Geographico do Rio Grande do Norte, [Natal, Atheneu Rio Grandense | Gegr.: 1902. Mitgl.: 60. Beitr.: 10 \$. Publ.: Revista. U.: Typ. da »Gazeta do Commerico». Rua Trage de Maio 47-49. 40, 2 H., 58000, seit 1903, Juli. — Vors.: Dr. O. M. dos Santos Vidal. Sekr .: Dr. F. Pinto de Abreu.

Neapel (Italien).

Accademia Pontaniana. Neapel Gegr.: 1808. Publ.: Atti. — Präs.: Prof. Eurico Pessina. Sekr.: Prof. Luigi Pinto.

Gabinetto Antropologico dell' Università. [Neapel] Gegr.: 1881. Dir.:

Gabinetto Geodetico dell' Università. [Neapel] Gegr.: 1860. Dir.: Giov. De Berardinis.

Gabinetto Geologico dell' Università. [Neapel] Gegr.: 1865. Dir.: Franc. Bassani. Kustos: A. Galdieri. Museo nazionale. [Neapel] Gegr.:

1777. Dir.: vacat.

Observatorio astronomico di Capodimonte. [Neapel] Gegr.: 1817. Publ.: Oss. Meteorol. Ö. L. v. Gr.: 14° 15′ 26″, N. Br.: 40° 51′ 45,4″, Seehöhe: 164 m. - Dir.: Em. Fergola. Astron. : Francesco Contarini.

Observatorio meteorologico -dell' Universitá. [Neapel] Gegr.: 1860. Dir.: vacat. VDir.: E. Semmola. Reale Istituto d'incorragiamento di

Napoli. Gegr.: 1806. Publ.: 1. Atti, 2. Rendiconti. Präs.: Nic. Miraglia. Reale Istituto orientale. [Neapel, Via]

Duomo 219 | Gegr.: 1727. Hörerz.: 242. Der.: Enrico Cocchia. R. Biblioteca Brancacciana. [Neapel.

Vico Donnaromital Gegr.: 1690. Best.: ca 115000 Bde, Geogr.: Karten: ... Biblioth .: G. Lacava. R. Biblioteca Nazionale. [Neapol] Gegr.: 1734. Best.: 380 000 Bde. 220 000 kl. Schriften, Geogr.: Karten: ... Prefetto: Dr. Em. Martini.

Regia Scuola d'applicazione per gli ingegneri. [Neapel] Gegr.: 1863. Hörerz.: 132. Prof.: Luigi Dell' Er ba (Min. u. Geol.). Pr.-Doz.: Vitt. Di Matteo (Min. u. Geol.), Ern. Ise

(Geod.).

Regia Università degli Studi. [Neapel] Gegr.: 1224, Hörerz.: 4-5000, o. Prof.: Fil. Porena (Geogr.), Em. Fergola (Astr.), D. P. Del Pezzo (Geod.). G. De Berardinis (Geod.), Franc. Bassani (Geol.). ao. Prof.: L. Raucci (Topogr.), vacat (Anthr.). inc. Prof.: G. De Lorenzo (Geol. u. phys. Geogr.). Lib.-Doc.: M. Rino-napoli (Geod. u. Topogr.), Abele De Blasio (Anthr.), Vitt. Raff. Matteucci (Geol.), Gius. Mercalli (Vulkanol. u. Seismol.).

Sezione Statistica. | Neapel, Municipio] Gegr.: 1875. Publ.: Boll. stat. mens.-

Vors .:

Società Africana d'Italia. [Neapel, Via del Duomo 219] Gegr.: 1880. Mitgl.: 215. Beitr.: 15 l. Publ.: Bollettine. R.: Prof. Salvatore Falcone. 120, 6 H., 7 l., seit 1881, Jan. — Präs.: Enrico de Marinis. Schr.: Giacomo Buonomo.

Società di Naturalisti, Neapel, Via San Sebastiano 48d | Gegr.: 1887. Mitgl.: 100. Beitr.: 24 l., Ausw. 12 l. Publ.: Bolletino. — Präs.: Prof. F. de Rosa, Via S. Lucia 64. Sekr.: Prof. Umberto Pierantoni, Galleria Umberto I 27.

Società napoletana di Storia patria. Neapel, Piazza Dante 93 Gegr.: 1875. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Monumenti storici, seit 1881; 2. Archivio storico per le provincie Napoletane, seit 1876. — Präs.: Prof. Gius. De Blasiis. Sekr.: Bened. Croce.

Società Reale di Napoli. Gegr.: 1808. Publ.: 1. Annuario, 2. Atti e Rendiconti jed. Kl. - I. R. Acc. delle Sc. Fisiche e Matem. Prüs.: Luigi Pinto. Sekr.: Pasquale Del Pezzo. — II. R. Acc. idelle Scienze Morali e Politiche. Prüs.: Francesco D'Ovidio. Sekr.: Prof. Filippo Masci. — III. R. Acc. di Archeol., Lottere e Belle Arti. Prüs.: Antonio Sogliano. Sekr.: Mich. Kerbaker, Via Sammartino.

Vesuv-Observatorium. [Neap.-Resina] Gegr.: 1846. Dir.: V. R. Matteucci.

Nebraska, Universities, s. Bellevue, Bethany, Lincoln, Omaha, University Place.

Neiße (Preußen, Deutschl.). Wissenschaftl. Gesellschaft Philomathia. [Neiße, Liebizs Hotel] Gegr.: 1838. Mitgl.: 120. Beitr.: 12 M. Publ.: Bericht. KV.: Graveursche Buehh. 89. alle 2 Jahre 2 H., 2 bzw. 5 M.. seit 1847. — Schr.: Prof. Christoph, Scheinerstr. 4.

Nemuro (lapan).

Meteorological Station. [Nemuro] Gegr.: ... Publ.: ... Vorst.: ...

Nérac (Lot-et-Garonne, Fr.). Musée scientifique et archéologique. [Nétae] Gegr.: . . . Konserr.: Pierre Garès.

Neuburg a. Donau (Bay.). Historischer Verein. [Neuburg a. D.] Gegr.: ... Mitgl.: Beitr.: ... Publ.: Kollekteneenblatt f. d. Gesch. Bayerns. insbes. des ehemal. Hzgt. Neuburg. — Vors.: ... Schriftf.: ...

Neuchâtel (Schweiz).

Académie. [Neuchâtel] Gegr.: 1866. Hörerz.: 170-230. o. Prof.: Charles Knapp (Geogr.), Eug. Le Grand Roy (Astr.), H. Schardt (Geol.).

Musée d'histoire naturelle. [Neuchâtel] Gegr.: 1832. Publ.: enth. in Mémoires u. Bulletins de la Soc. des sciences nat. — Dir.: Paul Godet, 10, Faubourg du Crêt.

Musée ethnographique. [Neuchâtel, St. Nicolas 2] Gegr.: 1834. Dir.: Prof. C. Kuapp, Évole 3.

Musée historique. [Neuchâtel, au bâtiment des Beaux Arts] Gegr.: Konserv.: Paul de Pury. Archäol.: Prof. W. Wayre.

Observatoire Cantonal astronom., météorologique et chronométrique.

[Neuchâtel] Gegr.: 1859. Publ.: . . ,— Ö. L. v. Gr.: 6° 57′ 28″, N. Br.: 46° 59′ 59,6″, Seehöhe: 488 m. *Dir.*: Dr. L. Arndt.

Société des Sciences naturelles. [Neuchâtel, Avenue du Premier-Mars] Gegr.: 1832. Mitgl.: 240. Beitr.: 8frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires. — Präs.: Prof. Dr. Eng. Le Grand Roy. Sekr.: Prof. Dr. H. Spinner, Dr. H. Berthoud.

Société Neuchâteloise de Géographie. Gegr.: 1885. Mitgl.: 525. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin, 8º, 1 Bd, 8—15 frs, seit 1885, Jan. — Präs.: Prof. Arthur Dubied, 6, route de la Gare, Sekr.: Prof. Ch. Knapp, Évole 3.

Neuendettelsau (Bayern). Die Gesellschaft für innere und äußere Mission im Sinne der luth. Kirche. [Neuendettelsau] Gegr.: 1849. Mitg.].: ca 450. Beitr.: 0.50 M. Einn.: ca 100000 M. Org.: Kirchl. Mitteilgn aus und über Nordamerika, Australien und Neuguinea. Arbeitsf.: Nordamerika, Südaustralien, Queensland, Neuguinea. Obmann: Stadtpfarrer W. Eichhorn, Erlangen. Insp.: M. Deinzer.

Neuengamme (Hambg, D.). Verein für Vierländer Kunst und Heimatkunde. [Neuengamme] Gegr.: 1901. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: . . . – Vors.: Past. Holtz. Schriftf: . . .

Neufahrwasser (Preußen). Hauptagentur der Deutschen Seewarte. [Neufahrwasser] Gegr.: ... Forst.: OStenerm. a. D. Ewert.

Neuhaldensleben (Preuß.). Allerverein. [Neuhaldensleben] Gegr.: 1864. Mitgl.: 70. Beitr.: 2 M. Publ.: Aus dem Allerverein. — Vors.: Brunotte. Schriftf.: Tripler.

Neukirchen b. Mörs (Pr.). Die Neukirchener Missionsanstalt. Gegr.: 1882. Einn.: ca 95000 M. Org.: Missions- u. Heidenbote. Arbeitsf.: Java u. Ostafrika. *Insp.*: J. Stursberg.

Neuruppin (Preuß., Dtschl.). Historischer Verein der Grafschaft Ruppin. [Neuruppin] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Vors.: ... Schriftf.: ...

Neuseeland.

University of New Zealand. Gegr.: 1870. Hörerz.: 1287. Besteht aus den selbständ. Anstalten 1. Univ. Coll., Auckland; 2. Canterbury Coll., Christchurch; 3. Univ. of Ottago, Dunedin; 4. Victoria Univ. Coll., Wellington (s. diese).

Neuß (Preußen, Deutschl.) Neußer Verein für Altertumskunde und Geschichte. [Rostaurant Vinc. Müller] Gegr.: 1877. Mitgl.: 100. Beitr.: 3 M. Vors.: H. Sels.

Neustrelitz (Mecklenb., D.). Großherzogl.Bibliothek. | Neustrelitz| Gegr.: 1796. Best.: ca 130000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: Dr. G. v. Buch wald.

Nevers (Nièvre, Frankreich).

Musée archéologique du Nivernais.

[Nevers, Porte du Croux] Gegr.: ...

Konsere.: J. de Saint-Venant.

Musée céramique, ethnographique. [Nevers, Palais Ducal] Gegr.: ... Konserv.: Paul Meunier.

Musée de l'Hôtel de ville. [Nevers]
Gegr.: Dir.: F. Blandin.
Société académique du Nivernais. [Nevers]

vers| Gegr.: 1883. Mitgl.: 50. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Guéneau. Sekr.: Langeron.

New Brighton (N. Y., V. St.).
Natural Science Association of Staten Island. [New Brighton, Stuyvesant Place and Wall St.] Gogr.: 1881.
Mitgl.: 76. Beitr.: 3 \$. Publ.: Proceedings, 89, 12 N., 2.50 \$, seit 1883,
Nov. — Präs.: Walter C. Kerr.
Sekr.: Arthur Hollick.

New Britain (Conn., V. St.). New Britain Scientific Association. Gegr.: 1881. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Report. — Sekr.: M. S. Wiard.

New Brunswick (N.J., V. St.). Natural History Society. [New Brunswick] Eingegangen.

Rutgers College. [New Brunswick] Gegr.: 1766. Hörerz.: 223. Prof.: R. W. Prentiss (Astr.).

Newcastle-on-Tyne (Engl.).
Armstrong College. [Newcastle, Barras Bridge] Gegr.: 1871. Hörerz.: 1650.
Prof.: George Alexander Lebour (Geol.), D. Woolacott (Geol.).
Astronomical Society. [Newcastle-on-

Tyne | Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... - Präs.: P. E. Es pin. Natural History Society of Northumberland, Durham and Newcastle - upon - Tyne. Gegr.: 1829. Mitgl.: 350. Beitr.: 1 £ 1. Publ.: Nat. Hist. Transactions of Northumberland and Durham, 89, 1 H., 3 sh 6, seit 1864, Juli. - Vors.: Lord Armstrong. Schr.: N. H. Martin. C. E. Rosson. Hancock Museum. Gegr.: 1830. Kurator: E. Leonard Gill.

Public libraries. [Newcastle-on-Tyne] Gegr.: 1880. Best.: ca 130 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: Basil

Anderton.

Tyneside Geographical Society. [New-castle-on-Tyne, Barras Bridge] Gegr.: 1887. Mitgl.: 1000. Beitr.: 10 sh. Publ.: T. G. Journal, 8º, 2 Bde, 1 sh, seit: 1889. — Präs.: the Duke of Northumberland. Sekr.: Herb. Shaw. Tyneside Naturalists' Field Club. [New castle-on-Tyne, Barras Bridge] 1903 mit d. Nat. Hist. Soc. verschmolzen.

New Haven (Conn., V. St.).
American Oriental Society. [New Haven]. Gegr.: 1842. Mitgl.: 380.
Beitr.: 5 \$. Publ.: Journal, seit 1849.
R.: Prof. E. Washburn Hopkins,
Prof. C. C. Torrey. — Präs.: D. C.
Gilman, Baltimore. Sekr.: Prof.
Washburn Hopkins. Bibl.: Hans
Oertel.

Archaeological Institute of Amerika.
[New Haven] Gegr.: 1879. Mitgl.: 1560. Beitr.: 10 \$. Publ.: American
Journal of Archaeology. — Präs.:
Thomas DayS e y m o ur, Yale Station.
Connecticut Academy of Arts and
Sciences. [New Haven] Gegr.: 1799.
Mitgl.: 100. Beitr.: 5\$. Publ.: Transactions, seit 1866. — Präs.: Prof. A.
E. Verrill. Sekr.: George Grant
MacCurdy.

Library of the University. [NewHaven]
Gegr.: ... Best.: ca 475 000 Bde,
Geogr.: ..., Karten: ... OBibl.: John

C. Schwab.

Observatory. [New Haven] Gegr.: '... Publ.: Transactions of Yale Observatory. — Ö. L. v. Gr.: 287° 4′ 52″, N. Br.: 41° 19′ 22″, Seehöhe: ... Dir.: William L. Elkin. Ass. Astr.: Fred. L. Chase. Sekr.: R. Brown. Yale University. [New Haven] Gegr.: 1701. Hörerz.: 2816. Publ.: Yale Review, 4 H. - Prof.: H. E. Gregory (Geol.), Charles E. Beecher (histor. Geol.), Louis V. Pirsson (phys. Geol.). Ass. Prof.: Jos. Barrell (Geol.).

Yale University Museum (formerly Peabody Museum of Natural Histor.). [New Haven, corner Elm and High Sts] Gegr.: 1876. Publ.: Memoirs, 40, zwgl. H. z. versch. Pr., seit 1880. — Dir.: . . .

New Orleans (La, V. St.). Museum of Natural History of the Tulane Univ. [New Orleans] Gegr.: Kurator: G. E. Beyer.

The Tulane University of Louisiana. [New Orleans] Gegr.: 1814. Hörerz.: Prof .: John W. Caldwell 1364. (Chem. u. Geol.).

Newport (R. I., Ver. St.). Newport Natural History Society. Touro St.] Gegr.: 1883. Mitgl.: 97. Beitr.: 3 \$. Publ.: Proceedings. —

Präs.: Alex. O'Driscoll Taylor. Sekr.: Amory Austin.

New York (N. Y., Ver. St.).

American Anthropological Museum. [New York] Gegr.: ... Publ.: ... —

Dir.: J. H. Merrill.

American Asiatic Association. | New York | Gegr.: 1898. Mitgl.: . . . Beitr.: ... Publ.: Journal, 40, 12 H., 1\$, seit 1901. - Präs.: Silas D. Webb. Sekr.: John Foord, P.O. Box 1500. American Association of China. New York Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...

Publ.: ... - Präs.: Frank P. Ball. Sekr.: R. G. Lewis. American Association of Japan. [New

York] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.:

... Publ .: ... - Präs .: N. F. Smith.

Sekr.: G. H. Seidmore.

American Church Missionary Society. [New York, 281, Fourth Avenue] Gegr.: ... Einn.: 270 000 M. Org.: The Echo, Arbeitsf.: Ver. Staaten, Brasilien, Cuba.

American Dilecta Society. [New York] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Dialect Notes. — Präs.: Prof. George Hempel, Ann Arbor, Mich. Sekr.: O. F. Emerson, 98, Wadena St. E., Cleveland, Ohio.

American Ethnological Society. [New York, Central Park, 77th St. and 8th Ave. | Gegr.: 1842. Mitgl.: ... Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Transactions, Bulletins, — Hon, Präs.: Morris K. Jesup. Präs.: James Grant Wilson. Sekr.: Marshall H. Saville. Bibl.:

Anthony Woodward.

American Geographical Society of New York. [15, West, Slst Street] Gegr.: 1852, Mitgl.: 1400, Beitr.: 108. Publ.: Bulletin, 80, 12 H., 58, seit 1852, Febr. — Präs.: Cmdr R. E. Peary. Sekr.: Prof. William Libbe v. Princeton, Chandler Robbins, Ant. A. Raven.

American Institute of Mining Engineers. [New York, 223, P. O. Box] Gegr.: . . . Hörerz.: . . . Dir.: . . .

Prof.: . .

American Institute of the City of New York. [19-21, West West 44th Street | Gegr.: 1829. Mitgl.: 1027. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 5 \$, lebenslängl. sobald 60 \$ bezahlt sind. Publ.: Jour-nal and Transactions. Bibl.: 14500 Bde. Präs.: Dr. P. H. Murphy. Sekr .: Henry Welsh.

American Missionary Association.
[New York, 4th Ave and 22nd St.] Gegr.: 1846. Einn.: 1500000 M. Org.: The American Missionary, Arbeitsf.: Negermission im Süden der Verein. Staaten, Indiantermission, Chinesenmission in Kalifornien, Alaska, Porto-

nko.

Americ. Museum of Natural History. [New York, 77th St. and 80th Avenue West] Gegr.: 1869. Publ.: 1. Annual Report, seit 1870; 2. Bulletin, zwgl. H. z. versch. Pr., seit 1881; 3. Memoirs, Fol., zwangl. Bdé z. versch. Pr., seit 1893; 4. Journal, 80, 4 H., 1\$, seit 1900, Jan. - Präs.: Morris K. Jesup. Dir.: Hermon C. Bumpus. Sekr.: John H. Winser. - 1. Depart, of Publ. Instr.: Prof. A. S. Bickmore. - 2. Dpt. of Geol. Curator: Prof.R.P. Whitfield. Assoc. Curator: E. O. Hovey. 3. Dpt. of Mammalogy: Prof. J. A.

Allen. Cur.: Frank M.Chapman. -4. Dpt. of Anthropol. Cur.: Prof. Franz Boas. Assist .: George H. Pepper. Assoc. Cur. of Archaeol.: M. H. Sa-ville. Assist. Cur. of Ethnol.: Prof. H.I.Smith. Clark Wissler. Assist .: 1 Berth. Laufer. - 6. Dpt. of Entomol.: W. Beutenmüller. — 7. Dpt. of Vertebr. Paläont.: Prof. H. F. Osborne. - 8. Dpt. of Min.: L. P. Gratacap. — 9. Dpt. of Invertebr. Zool.: Prof. W. M. Wheeler. — 10. Dpt. of Physiol.: Prof. R. W. Tower.

Board of Foreign Missions of the Presbyterian Church in the U. S. A. (North). [New York, 156, 5th Ave] Gegr.: 1837. Einn.: ca 4000000 M. Org.: The Assembly Herald. Arbeitsf .: Afrika, Syrien, Persien, Indien, Siam u. Laos, China, Japan, Korea.

Board of Foreign Missions of the Reformed Church in America. [New York City, 25, East, 22nd St.] Gegr.: 1832. Einn.: ca 650 000 M. Org.: The Mission Field. Arbeitsf.: Arabien,

Indien, China, Japan. Christian and Missionary Alliance. [New York, 692, 8th Avenue] Gegr.: 1897 (durch Vereinigung der International Missionary Alliance Christian All.). Einn.: ca 1 000 000 M. Arbeitsf.: Kongo, Sudan, Arabien, Palästina, Indien, China, Japan, West-

indien, Südamerika.

Columbia University in the City of New York. Gegr.: 1754. Hörerz.: 4800. Prof.: F. Hirth (Chines.), A. W. W. Jackson (Indo-Iranisch), A. J. H. Gottheil u. J. D. Prince (semit. Sprachen), R. E. Dodge (Geogr.), Franz Boas u. L. Farrand (Anthropol.), James F. Kemp (Geol.), A. D. Grabau (Pal. u. Geol.), J. K. Rees (Astr.), Har. Jacoby (Astr.), Ch. L. Poor (Astr.).

Columbia University Observatory. [New York] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 286° 1′ 35″, N. Br.: 40° 45′ 23,1", Seehöhe: ... Dir.: J. K.

Rees.

Geography Teachers Association of New York. Gegr.: 1905. Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Präs.: . . . Sekr.: Miss Mary H. Kelton, Adelphi Academy, Brooklyn.

Geological Departement of the Columbia University. [NewYork] Gegr.: ... Publ.: Contributions. - Dir.: ... Geological Society of America. [New York] Gegr.: 1888. Mitgl.: 240. Beitr.: 5\$. Publ.: Bulletin. R.: Joseph Stanley-Brown, 121, Broadway. V.: Library of the G. S. A., Prof. H. P. Cushing, Cleveland. 80, 1 Bd, 5\$. seit 1890, Jan. — Präs.: Dr. George Dawson, Sekr .: Prof. Fairchild. Univ. of Rochester.

International Medical Missionary Society. [New York, 288, Lexington Ave]

Gegr.: 1881.

International Union Mission. [New York City, 1, E 86th Street, Tjäderl Gegr.: 1900. Einn.: ... Org.: The International Union Monthly. beitsf.: Nordindien, China.

Library of the Columbia University. [New York] Gegr.: ... Best.: 380000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.:

James H. Canfield.

Meteorological Observatory, [New York, 64th St. and fifth ave, Central Park Gegr.: 1869. Publ.: Monthly and Annual Report. - Dir.: Daniel

L. Draper.

Missionary Society of the Methodist Episcopal Church, North. [New York. 150, 5th Avenue] Gegr.: 1819. Einn.: ca 5/600000 M. Org.: 1. Worldwide Missions, 2. The Gospel in all Lands. Arbeitsf.: Afrika, China, Indien. Barma, Hinterindien, Japan, Korea. Natural Science Association of Am. [New York] Gegr.: 1888. Mitgl.: ...

Beitr.: ... Publ.: Papers. — Präs.: ... Sekr.: W. S. Tisdale.

New York Academy of Sciences. [West 77th Street and Central Park West! Gegr.: 1817. Mitgl.: 127 res. fellows. 450 act. members, 192 korresp. u. 50 Ehren-Mitgl. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Annals, seit 1823; 2. Proceedings, seit 1870; 3. Transactions, seit 1881; 4. Memoirs, seit 1895. - Präs.: Nathaniel L. Brit-ton. Sekr.: W. M. Wheeler, R. E. Dodge. Editor: Chas. L. Poor. Bibl.: Ralph W. Tower.

New York Historical Society. 170, Second Avenue | Gegr.: 1804. Mitgl.: 1025. Eintr.: 20\$, Beitr.: 10\$. Publ.: Publicat. Fund Series. Bibl.: 125000 Bde. Präs.: Samuel Verplanck Hoffmann. Sekr.: George Rich. Schieffelin. Bibl.: Rob. H. Kelby.

New York University. Gegr.: 1831. Hörerz.: 2600. Prof.: John J. Ste-

venson (Geol.).

Peary Arctic Club. [New York, P. O. Addres: 294, Washington St., Brooklyn, N. Y.] Gegr.: 1886. Mitgl.:.. Beitr.: ... Präs.: Morris K. Jesup, 195, Madison Ave. Sekr.. Herbert L. Bridg man.

Protestant Episcopal Church in the U. S. A. Domestic and Foreign Missionary Society. [New York, 281, Fourth Avenue] Gegr.: 1820. Einn.: 4 Mill. M. Org.: ... Arbeitsf.: Westafrika, China, Japan. Haïti.

Scientific Alliance of New York. Gegr.: 1891. Mitgl.: 1100. Publ.: 1. Bulletin, 2. Directory. — Prüs.: C. F. Cox. Sekr.: M. L. Britton. The Explorers Club. | No. 23, West

Sixty-Seventh St., New York | Gegr.: 1904. Mitgl.: 50. Beitr.: ... Publ.: ... - Präs.: General A.W. Greely.

Sekr.: H. C. Welsh.

The New York Public Library. Gebildet 1895 a. d. Astor Library (40, Lafayette place), Lenox Library (890, 5th Ave), Tilden Library u. 35 Branch Libraries. Best.: ca 1250 000 Bde, Geogr.: 100 000, Karten: 5000. Dir.: John S. Billings.

West Side Natural History Society.
[New York] Gegr.: 1885. Mitgl.: . .
Beitr.: . . Publ.: . . - Präs.: . . .

Sekr.: Miß E. A. Foster.

Néžin (Černigov, Rußl.). Istoriko-filologičeskij Inst. Knjazja Bezborodko. [Néžin] Gegr.: 1820. Hörerz.: 100. Doz.: Jevm. Iv. Kašprovskij (russ. Gesch. u. Geogr.).

Nicosia (Cypern).
Seismological Station. [Nicosia] Gegr.:

... Vorst.: ...

Nikolajew (Rußland). Morskaja Astronomičeskaja Observatorija. [Nikolajew] Gegr.: 1821. Ö. L. v. Gr.: 31° 58′ 28″, N. Br.: 46° 58′ 20,6″, Seehöhe: 55 m. Dir.: Lt Pavel Alex. Brovcyn.

Nimes (Gard, Frankreich). Académie de Nimes. [Mairie] Gegr.: 1862. Mitgl.: 60. Beitr.: 30 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires. — Präs.: A. Bardon. Sekr.: P. Clauzel.

Bibliothèque publique. [Nimes] Gegr.: 1778. Best.: 110000 Bdc, Geogr.: ..., Karten: ... Bibliothekar: J. Simon. Muséum d'histoire naturelle. [Nimes] Gegr.: 1895. Kons.: Gal. Mingaud. Société d'Étude des Sciences Naturelles. [Nimes, 6, Quai de la Fontaine] Gegr.: 1871. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin, seit 1873. — Präs.: Jules Gal. Sekr.: Gal. Mingaud.

Niort (Deux-Sèvres, Frkr.). Musée d'Histoire Naturelle. [Niort, rue de l'Oratoire] Gegr.: 1872. Konserv.: Gelin.

Musée départemental d'Archéologie. [Niort] Gegr.: ... Konserv.: Emile Poreuillae, Arthur Bouneault.

Niżnij-Novgorod (Rußl.). Niżegorodskij Krużok Ljubitelej Fisiki I astronomii. [Niżnij-Novgorod, Varvarka Ul.] Gegr.: 1888. Mitgl.: 100. Beitr.: 3 Rbl. Publ.: Otčet. — Vors.: S. V. Sćer bakov. Sckr.: A. A. Michailov.

Nizza (Frankreich). Musée d'Histoire Naturelle. [Nizza. 62, boulevard Risso] Gegr.: . . . Dir.: E. Sauvaigo.

Observatoire. [Nizza] Gegr.: 1887. Publ.: Annales. Ö. L. v. Gr.: 7°18′4″. N. Br.: 43′43′ 16,9″. Sechöhe: 378 m. Mit einer Station auf d. Mont Mounier (2800 m) in den Alpes maritimes. — Dir.: Gal. Bassot.

Société des Lettres, Sciences et Belles Arts des Alpes Maritimes. [Nizza. Préfecture] Gegr.: 1861. Mitzl.: 167. Beitr.: 20 frs. Publ.: Annals. — Präs.: G. Doublet. Sekr.: Dr. Guebhardt.

Société de Médecine et de Climatologie. [Nizza, Préfecture] Gegr.: 1876. Mitgl.: 55. Beitr.: 10frs. Publ.: Nice médical. — Präs.; Dr. O els ni k.

Sekr .: Dr. Raymond.

Northampton (Mass., V. St.). Northamptonshire Natural History Society. Gegr.: 1876. Mitgl.: 180. Beitr.: 10 sh. Publ.: Quarterly Journal, 80, 4 H., seit 1879, Jan. — Vors.: H. Manfield, Sckr.: H. N. Dixon, East Park Parade.

Smith College. [Northampton] Gegr.: ... Hörerinnenz.: 1000. Prof.: Mary

E. Byrd (Astron.).

Northfield (Minn., Ver. St.). Goodsell Observatory of Carleton College. [Northfield] Gegr.: 1878. Publ.: Pepular Astronomy. — Ö. L. v. Gr.: 266°51′1″, N. Br.: 44°27′41″, Seehöhe: 286 m. Dir.: Wilh. W. Payne.

Norwich (Norfolk, Engl.).

Norwich Castle Museum. Gegr.: 1824. Publ.: Annual Report. -- Dir.: James

Reeve.

Norfolk and Norwich Naturalists Society. [Norwich, Castle Museum] Gegr.: 18:09. Mitel.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Transactions. — Präs.: Eust. Gurney. Esq., Sprowston Hall. Sekr.: W. A. Nicholson, St. Helen's Square.

Nottingham (England).

Free Public Library. [Nottingham] Gegr.: 1868. Best.: ca 110000 Bde, Geogr.: Karten: Biblioth.: J. Potter Briscoe.

Natural History Museum. [Notting-ham] Gegr.: ... Publ.: ... - Kurator:

Prof. J. W. Carr.

Nottingham Naturalists'Society. [Poor Law Offices. Shakespeare St.] Gegr.: 1852. Mitgl.: 180. Eintr.: 2 sh 6 d, 1852. Mitgl.: 180. Eintr.: 2 sh 6 d, 1861tr.: 5 sh. Publ.: Annual Report and Transactions. Präs.: Henry Mellish, Hodsock Priory, Worksop. Sekr.: Prof. J. W. Carr, Univ. Coll. University College. [Nottingham] Gegr.: 1880. Hörerz.: ca 1900. Prof.: J. W. Carr (Biol. u. Geol.), A. Henderson (Pidag., Gesch., Literat. u. Geogr.).

Nouméa (Neu-Kaledonien).

Service Topographique. [Nouméa] Gegr.: 1868. Publ.: ... — Chef: Engler.

Société française des Nouvelles Hébrides. [Nouméa] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: . . . Präs.: Da villé.

Novaja Alexandrija (RBI.). Institut seiskago choziaistva i Ieso-

vodstva. [Novaja Alexandrija] Gegr.: ... Hörerz.: 324. Prof.: Nik. Paol. Myškin (Physik u. Met.), J. V. Samojlov (Min. u. Geol.), D. D. Sačuk (Geod.).

Musée géologique, paléontologique, conchyliologique et préhistorique. [Novaja Aleksandrija] Gegr.: 1887. Biblioth.: ca 30 000 Bde. Besitzer: N. J. Kristafović.

Novara (Italien).

Museo civico. [Novara] Gegr.: ...
Dir.: Dr. Raffaele Tarella.

Novgorod Velikij (Rußl.). Novgorodskij Muzej drevnostej. Gegr.:... Konserv.: V. F. Talalaje ff.

Nürnberg (Bayern, Dtschl.). German. National-Museum. [Nürnberg, Karthäusergasse] Gegr.: 1852. Publ.: Anzeiger u. Mitteilungen. V.: J. L. Schrag. Lex.-80, 4 H., 15 M., seit 1901. — I. Dir.: Gust. v. Bezold. II. Dir.: z. Zt. unbesetzt.

Naturhistor. Gesellschaft. Nürnberg. Schildgasse 12] Gegr.: 1801. Mitgl.: 600. Beitr.: 10 M., für ao. Mitgl.: 3 M. Publ.: 1. Abhandlungen, Kl.-4°, 1 Bd z.versch.Pr., seit 1852, Jan.; 2. Jahresbericht. KV.: U. E. Se bald, Schildgasse 23. — Vorst.: Dr. W. Bernett, Landgrabenstr. 146. Sekr.: Dr. Franz Küspert, Reuterstraße 9.

Statistisches Amt der Stadt Nürnberg. Gegr.: 1900. Publ.: 1. Wochen- und Monatsberichte, 2. Alljährl. städt. Verwaltungsbericht, 3. Zwangl. Mitteilgn. — Dir.: Dr. C. Buechel, Schwepper.

mannstraße 83.

Verein f. Geschichte der Stadt Nürnberg. Gegr.: 1878. Mitgl.: 430. Beitr.: 5 M., einmal 100 M. Publ.: Jahresbericht. Bibliothek. – Vors.: Justizata Georg Frhr v. Kreß. Schriftf. u. Biblioth.: Kustos Dr. Emil Reicke.

Wetterwarte. [Nürnberg] Gegr.: 1878. Publ.: 1. Tages-, Monats- u. Jahresberichte, 2. Klimatologie Nürnbergs. — Ö. L. v. Gr.: 11° 4′, N. Br.: 49° 27′, Seehöhe: 310,6 m. Vorst.: Prof. K. Rudel, Ludwig-Feuerbachstraße 13. Oakland (Cal., Ver. St.).

Observatory. [Oakland] Gegr.: ... Publ.: .. — Ö. L. v. Gr.: 237°43'17", N. Br.: 37°48' 5", Seehöhe: ... Dir.: ...

Oaxaca (Mexiko).

Observatorio Meteorológ, del Estado. [Oaxaca] Gegr.: 1883. Publ.: Boletin mensual, Bd 1--6. — Dir.: Dr. A. M. Dominguez.

Oberehnheim (U.-Els., D.). Altertumsverein.[Oberehnheim] Gegr.: 1903. Mitgl.: 150. Beitr.: 2 M. Vors.: Bürgermstr. Gierlich. Schriftf.: Superior Wursthorn.

Oberlahnstein (Preuß., D.). Altertumsverein. [Oberlahnstein] Gegr.: 1904. Mitgl.: 90. Beitr.: 3 M. Verb. mit Lokalmuseum im Alten Rathaus. Vors.: Prof. Dr. R. Bodewig. Schriftf.: OLehrer Michels.

Oberlin (Ohio, Ver. St.). Oberlin College, Gegr.: ... Hörerz.: 1443. *Prof.*: Charles E. St. John (Phys. u. Astron.).

Obwalden (Schweiz). Historisch-antiquarischer Verein für Obwalden. Geer.: 1877. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Obwaldener Geschichtsblätter. — Vors.: . . Sekr.: . . .

Odessa (Rußland).

Astronomičeskaja observatorija Universiteta. [Odessa] Gegr. . . . Publ.: Ö. L. v. Gr.: 30°45′32″, N. Br.: 46°28′36,″, Seehöhe: 55 m. Dir.: A. K. Kononović. Astron. Nabljud.

(Beobachter): F. A. Babićev.
Imperat. Novorossijskij Universiteta
(Kais. Neurussische Univ.). [Odessa]
Gegr.: 1865. Hörerz.: 1878. Publ.:
Zapiski. R.: Prof. Dr. A. Kotschubinskij. V.: Selbstv. 8º, 3—5 Bde,
5 Rbl, seit 1865. Jan. — o. Prof.: A.
V. Klossovskij (Prof. emer. phys.
Geogr. u. Met.). A. K. Kononovič
(Astron. u. Geod.), V. D. Laskarev
(Min. u. Geol.). ao. Prof.: G. S. Tanfiliev (Geogr.), A. R. Orbinskij
(Astr.), S. G. Popruženko (Met.),
Th. A. Babićev (Astron.).

Imperat. Obščestvo istorii i drevnostej. [Odessa] Gegr.: 1839. Mitgl.: . . . Beitr.: . . Publ.: 1. Zapiski, seit 1844; 2. Otčety, seit 1896. — Präs.: S. Hohe Exc. General v. Roop. VPräs.: A. Berthier de la Garde. Präs. der Verwalt.: Prof. E. v. Stern. Die Gesellschaft unterhält ein Muzej drevnostej. Gegr.: 1825. Dir.: Prof. E. v. Stern.

| Istoriko - filologičesko obščestvo. | Odesa | Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: | . . Publ.: Létopisi, seit 1890. — Präs.: | . . . Sekr.: . . .

Krymskij Gornyj Klub. [Odessa] Gegr.: Mitgl.: Beitr.: Publ.: Zapiski. — Vors.: Sekr.:

Meteorologićeskaja Observatorija. [Odessa] Gegr.: . . Publ.: Lětopisi. — Dir.: A. V. Klossovskij.

Novorossiskoje obščestvo jestestvoisputatelej. [Odessa] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr. . . Publ.: Zapiski. — Vors.: . . . Sekr.: . . .

Statističeskoje byro Oděskago gorodskago obščestvennago upravlenija. [Odossa] Gegr.: . . Publ.: . . — Dir.: . . .

Universitetskaja Biblioteka. [Odessa] Gegr.: ... Best.: ca 250000 Bdc, Geogr.: ... Karten: ca 1500. Biblioth.: Ludvig Filippovič Brunn.

Offenbach a.M. (Hessen).
Verein für Naturkunde. [Offenbach]
Gegr.: ... Mitgl.: ca 100. Beitr.: 7 M.
Publ.: Jahresberichte. — Vors.: Prof.
Dr. Metz, Goethestraße 17. Sekr.:
Hauptlehrer P. Wilhelm.

Ogden (Utah, Ver. St.). Geodätische Station. [Ogden] Gegr.: ... Publ.:... – Ö. L. v. Gr.: 248'0'6", N. Br.: 41'13' 8,6", Seehöhe: ... Dir.: ...

Ó-Gyalla b. Neuhäus. (Ung.). Kgl. ungar. Astrophysikalisches Observatorium. [O-Gyalla] Gegr.: 1899, von dem Bes. Dr. N. v. Kon koly dem ungar. Staate geschenkt. Publ.: 1. Beobachtungen, von 1906 ab nicht mehr monatl., sondern nachträgl. in 1 Bd als 2. Teil des Meteorol. Jahrb.; 2. Kleinere Veröffentlichungen. — Ö. L. v. Gr.: 18°11′24″, N. Br.: 47°52′27″, Seehöhe: 115 m. Dir.: Dr. Nicolaus Thege Edler v. Kon koly. VDir.: Prof. Dr. R. v. Kövesligethy. Observ.: Prof. Anton Tass.

1. Adj.: Prof. Dr. L. Terkán.

II. Adj.: E. Czuczy.

Kgl. ungar. Meteorologisches, erdmagnetisches und seismologisches Observatorium. [6-Gyalla] Gegr.: 1890. Publ.: in den Annalen und Bulletins der Kgl. ungar. Meteorol. u. erdmagnet. Reichsanstalt. — Leiter: Dr. N. Thege v. Konkoly. Assist.: N. Thege v. Konkoly. Jr., Aurel Büky, Valent. Szabó, Ernst Massanyi, Alex. Lomoschitz.

Oldenburg i. Gr. (Dtschl.).

Deutscher Nautischer Verein. [Oldenburg] Gogn: 1869. Mitel. Baite.

burg] Gegr.: 1869. Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Publ.: . . . — Vors.: GKommerz.-Rat Aug. Schulze. Sekr.: . . .

Ghzgl. Naturhistorisches Museum. [Oldenburg] Gegr.: 1837. Dir.: Prof. Dr. J. Martin.

Ghzgl. Öffentliche Bibliothek. [Oldenburg] Gegr.: 1790. Best.: ea 125 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: GReg.-Rat Dr. R. Mosen.

Statistisches Amt für das Ghzgt. Oldenburg. [Oldenburg] Gegr.: ... Publ.: Statist. Nachrichten über das Ghzgt. Oldenburg. — Dir.: Oberst a. D. Kellner.

Oldenburger Verein für Altertumskunde und Landesgeschichte. Gegr.: 1850. Mitgl.: 678. Beitr.: 1 M. Publ.: Jährl. Berichte u. Jahrb. f. d. Gesch. d. Hzgts Oldenburg. R.: Prof. Dr. Rüthning. V.: Gerh. Stalling. — Vors.: OKhr Bar. v. Bothmer, Exz. Schriftf.: Prof. Dr. Rüthning.

Olmütz (Mähren, Österr.). Meteorolog. Beobachtungsstation.

[Olmütz.] Leiter: OForstmstr. Jackl.
Naturwissenschaftliche Sektion des
Vereins »Botanischer Garten«. [Olmütz] Gegr.: . . Mitgl.: . Beitr.:
... Publ.: Bericht. V.: Friedr. Grosses Buchh. 8°, seit 1905. — Vor.: . . .
Schriftt.: . . .

Vlastenecký spolek muzejní v Olomonci. [Olmütz, Ferdinand d'Este Straße 2.] Gegr.: 1883. Mitgl.: 1300. Beitr.: 3 Kr. Publ.: Časopis, 8º, 4 H., 4 Kr., seit 1883, Jan. — Präs.: Kons.-Rat Ignaz Wurm, Residenzgasse 28. Sekr.: Dr. Ant. Hfíbek, Littauergasse 5.

Omsk (Sibirien).

Muzej Zapadno-sibirsk. Otděla Imp. Russk. Geogr. Obšč. [Omsk] Gegr.: 1879. Publ.: . . . — Dir.: Alex. Siedelníkow.

Zapadno-Sibirskij otděl Imp. Russk. Geograf, Obščestva. [Omsk, Museumplatz] Mit den Filialen Barnaul und Semipalatinsk. Gegn.: 1879. Mitgl.: 168. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Zapiski. 80. zwangl. H., seit 1879. — Vors.: M. F. Gabrialovič. Sekr.: Mich.

Siasov. Zapadno-Sibirskij Voenno-Topografičeskij otděl. [Omsk] Gegr.: 1867.

Publ.: ... Chef: ...

Ofia (Burgos, Spanien).

Observatorio del Colegio Maximo de la Compaña de Jesus. [Oña] Gegr.:

Publ.: ... - Ö. I. v. Gr.: ...

N. Br.: ... Sechöhe: ... Dir.: ...

Oran (Algier, Afrika). Musée scientifique et archéologique. [Oran] Gegr.: ... Konserv: Prof. Aug. Mouliéras.

Société de Géographie et d'Archéologie de la province d'Oran. [rue du Vieux-Château] Gegr.: 1878. Mitgl.: 260. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. V.: L. Fouque. 80, 4 H., 12 frs. seit 1878. — Präs.: Lt. Col. Derrien. Sekr.: J. Bonty.

Orel (Rußland).
Orlovskaja Učenaja archivnaja Kommissija (Gelehrte Archiv-Kommission). [Orel] Gegr.: 1884. Publ.: Trudy, seit 1885. Mit einem Muzej drevnostej (Altertamsmuseum). — Prüs.: Gouv. Khr. A. N. Trubnik ov. Sekr.: P. W. Braun.

Orenburg (Rußland).
Orenburgskij otděl Imp. Russk. Geograf. Obščestva. [Orenburg] Gegr.: 1867. Mitgl.: 127. Publ.: Zapiski, 89. seit 1893. — Fors.: Gouv. Gen.-Lt. Jak. Fedorović Barabaš, Karawan-Serai. Sekr.: A. K. Noskov, M. Gymnasia. Bibl.: D. Kuvšinor.

Orense (Spanien).
Instituto general y técnico. [Orense]
Gegr.: ... Prof.: Eduardo Moreno
Lopez (Geogr.).

Orillia (Kanada).

Orillia Astronomical and Physical Society. Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Beitr.: . Publ.: ... - Präs.: Jos. Wallace. Sekr .: Geo F. Rogers

Orléans (Loiret, Frankr.).

Académie de Sainte-Croix-d'Orléans [rue Dupanloup] Gegr.: 1863. Mitgl.: 46. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires. -Präs.: Conte Couret. Sekr.: G. Alardet.

Musée d'histoire Naturelle. [Orléans] Gegr.: 1823. Konserv.: Sainjon. Musée historique de l'Orléanais. |Or-

léans, Hotel Cabu | Gegr.: . . . Kons.:

Léon Dumuys.

Société archéologique et historique de l'Orléanais. [Orléans, anc. salle des thèses de l'Univ. des Lois] Gegr.: 1848. Mitgl.: 30. Beitr.: ... Publ.: Mémoires, 30 Bde; 2. Bulleiin, 13 Bde. - Präs.: Alex. Pommier. Sekr.: Dr. Garsonnin.

Orthez (Basses-Pyr., Frkr.). Association Météorologique et Climatologique du Sud-Ouest de la France. [Pau u. Orthez] Gegr.: 1892. Aufgelöst Ende 1905.

Observatoire Carlier. [Orthez, Tour-Moncade Gegr.: 1894. Publ.: Bulletin. - Dir.: vacat seit Aufhebung

der Assoc. Météorol.

Osnabrück (Preußen, D.).

Naturwissenschaftl. Verein. |Osnabrück | Gegr.: 1870. Mitgl.: 200. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht, KV.: Back. horstsche Buchhdlg. 80, alle 1-2 Jahre 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1870. -Vors .: Olehr. Lienenklaus. Sekr .: Lehrer Seemann, Herderstr. 20.

Verein für Geschichte und Landeskunde von Osnabrück (Hist. Verein). Gegr.: 1847. Mitgl.: 475. Beitr.: 4 M. Publ.: Mitteilungen. - Vors.: WGO-Reg.-Rat Dr. Stüve, Reg.Präs.a.D. Schriftf .: Prof. Dr. Jaeger.

Ossès (Bes-Pyrénées, Frkr.). Société d'Études Basques. [Ossès] Gegr.: 1898. Mitgl.: 120. Beitr.: . . . Publ.: Revue. Präs.: J. Vinson. -Sckr .: D'Abartiague.

Ottawa (Kanada, Amerika). Board of Customs, Statistical Branch. Ottawa | Gegr.: ... Publ.: ...

Vors .: John McDougald.

DominionObservatory. Ottawa Gegr.: 1890, Neubau 1905, Publ.: ... -W. L. v. Gr.: 75° 43,0′, N. Br.: 45° 23.5′. Seehöhe: ... Chef Astron.: W. F. King. Astron .: Dr. Otto Klotz. J. S. Plaskett, Observers: F. W. O. Werry, R. B. Stewart, W. M. Tobey, F. A. McDiarmid, J. Macora, L. Gauthier, J. D. Wallis. Sekr. u. Biblioth .: W. Simpson. Geographic Board of Canada, 101-

tawa] Gegr.: . . Publ.: Annual Report. - Sekr.: A. H. Whitcher.

Geological Survey of Canada. [Ottawa, Sussex St.] Gegr.: 1843. Publ.: Annual Geological Reports. — Dir.: Dr. Robert Bell. Assist. Dir.: Dr. Jos. Whiteaves, Dr. Geo. Chr. Hoffmann, John Macoun. Geol.: Dr. Rob. Wheel, Ells, Hugh Flotcher. Rich. Geo. McConnell, Dr. Rob. Chalmers, Eug. Rud. Faribault. Wm McInnes, Dr. Alfred Ernest Barlow. Min. Eng.: Alfred Drew Ingall, Albert P. Low. Assist. Paleont .: Lawr. Morris Lambe. Dr. Henry Marc Ami. Ass. Natural.: James M. Macoun. Ass. Chemists: Frank Goodell Wait, Rob. Johnston. Ass. Geolog.: Reg.W. Brock. D. B. Dowling, Theoph. Denis, W. J. Wilson, Jos. Keele, Chas. Camsell, C. O. Senécal (geogr.). Museum of the Geological Survey of

Canada. [Ottawa] Gegr.: ... Dir.:

Dr. Rob. Bell.

Ottawa Field Naturalists' Club. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 1 \$. Publ.: Naturalist. - Präs.: Dr. S. B. Sinclair. Sekr.: T. E. Clarke.

Ottawa Literary and Scientific Society. Gegr.: 1870. Mitgl.: 325. Beitr.: 3\$. Biblioth.: 4000 Bde, Publ.: Transactions. - Präs.: Dr. Le Luewe. Sekr .: W. H. Harrington.

Royal Society of Canada. [Ottawa] Gegr.: 1882. Mitgl.: 120. Beitr.: 2 \$. Publ.: Transactions. — Präs.: Dr. A. Johnson. Sekr.: Dr. S. E. Dawson. - I. Sekt. (french. Lit., Hist. a. allied subj.). Präs.: I. E. Roy.

Sekr.: L. Gerin. — II. Sekt. (engl. Lit., Hist. a. allied subj.). Präs.: Dr. G. Murray. Sekr.: W.W. Campbell. — III. Sekt. (math., phys. a. chemic. sciences). Präs.: Prof. A. Baker. Sekr.: Dr. E. Deville. — IV. Sekt. (geol. and biol. sciences). Präs.: Dr. H. S. Poole. Sekr.: Lawrence Lambe.

Surveyor General's Office. [Ottawa] Gegr.:... Publ.: Annual Report. — Surv. Gen.: Dr. E. De ville.

Ouro Preto (Minas Geraes, Brasilien).

Escola de Mínas. [Ouro Preto] Gegr.: 1875. Publ.: Jahrbücher. — Dir.: J. C. da Costa-Sena. VDir..: Dom. J. da Rocha.

Oviedo (Spanien).

Instituto general y técnico. [Oviedo] Gegr.: ... Prof.: ... (Geogr.).

Observatorio meteorologico. [Oviedo]

Gegr.: ... Dir.: Arturo Percz Martino.

Oxford (England).

Bodleian Library. Oxford | Gegr.: 1598. Best.: ca 70000 Bde. Geogr: ..., Karten: ... Bibl.: Edw. W. B. Nicholson.

The Geographical Association. [Oxford] Gegr.: 1813. Mitgl.: gegen 600. Beitr.: 5 sh. Publ.: The Geographical Teacher. V.: George Philip & Son, London EC, 32, Fleet St. 89, 3 H... 3 sh, seit 1901. Jan. — Vors.: W. Fresh field. Schr.: A.J. Herbertson, 4, Broad Street. — Branches: Bedford: Schr.: H. Aldred, Grammar School; Bournemouth: Schr.: Miss C. A. Rooper, Pen Selwood, P. H. L. Evans, Saugeen School; South African: Schr.: W. H. Taylor; South African College School, Kapstadt; South London: Schr.: H. A. Saunders, 43, Waldgrave Road, Upper Norwood, S. E.

University of Oxford. Gegr.: i. XII. Jahrh. Prof.: Will. J. Söllas (Geol.), Edw. B. Tylor (Anthropol.), Herb.

Hall Turner (Astron.).

Anthropological Department.

Dir.: Prof. Edw. B. Tylor.

Astronomical Observatory.

Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:

358°44′54″, N. Br.: 51°45′34,2″, Seehöhe: 64 m. Dir.: H. H. Turner. Geological Department. Dir.: Prof. William Sollas.

Radcliffe Observatory. Gegr.: 1771. Publ.: Radcliffe Observations. — Ö. L. v. Gr.: 358' 44' 21", N. Br.: 51' 45' 36", Sechöhe: 65 m. Dir.: Arthur A. Rambaut.

School of Geography. Gegr.: 1899. Hörerz.: über 200. Reader in Geogr.: A. J. Herbertson. Lecturers: C. R. Beazley (Gesch. der Geogr.), G. B. Grundy (alte Geogr.), N. F. Mackenzie (Surveying).

University Museum. Gegr.: ...
Publ.: ... - Kur.: H. A. Miers.

Oxford (Mo., Ver. St.).

Observatory. [Oxford] Gegr.: ... Publ.:
... — Ö.L. v. Gr.: 270°28′13″, N. Br.:
34°22′12.6″, Sechöhe: ... Dir....

Pachuca (Mexiko). Observatorio Meteorológico del Instituto Científico del Estado. Gegr.: 1893. Sechöne: 2426 m. Dir.: Angel Romero.

Paderborn (Preuß., Dtschl.). Verein für Geschichte u. Altertumskunde Westfalens, Abt. Paderborn. Gegr.: 1824. Mitgl.: 410. Beitr.: 6 M. Publ.: Zeitschrift für Geschichte u. Altertumskde Westfalens, 1 Bd, 6 M. seit 1824, Jan. Biblioth.: 3000 Bde.— Dir.: OLehrer Dr. B. Kuhlmann. Sekr.: Realschuldir. G. Reißmann.

Padua (Italien).

Accademia scientifica Veneto-trentino - italiana - gia - Società VenetoTrentina di Scienze Naturali. [Padua,
R. Istit. Zoologico. Via Aristide Ga-

R. Istit. Zoologico, Via Aristide Gabelli] Gegr.: Soc. 1872, Accad. 1903. Mitgl.: 150. Beitr.: 101. f. cine Klasse, 151. für beide Klassen. Publ.: Atti. 80, 2 H., 10 l., seit 1904. — Vors.: Prof. Albino Zenatti, Via del Santo 55. Sekr.: Prof. Aug. Beguinot, Orto Botanico.

Gabinetto Geografico della R. Università. [Padua] Gegr.: ... Dir.: Gius. Pennesi.

Gabinetto di Geografia fisica della R. Università. [Padua] Gegr.: 1905. Dir.: Prof. Luigi De Marchi. Gabinetto Geologico della R. Università. [Padua] Gegr.: ... Publ.: ... -

Dir.: Giov. Omboni.

Istituto di Antropologia della R. Università. [Padua] Gegr.: 1902. Dir.: Prof. Enrico Tedeschi. Assist.: Dr. Velio Zanolli.

Istituto di Fisica della R. Università.
[Padua] Gegr.: . . . Publ.: Bolletino sismografica. R.: Dr. R. A l pago.

Fol., 12 H...., seit 1903, Jan. Dir.: Gius. Vicentini.

Musco Civico. [Padua] Gegr.: ...
Publ.: 1. Bolletino, 2 monatl.: 2. Relazione, jährlich. seit 1895. 1 Sektionen: 1. Kunstsammlung, 2. Bibliothek, Best.: 160 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... 3. Archiv. 4. Musco Bottacin. — Dir.: Andrea Moschetti. Konserv.: Luigi Rizzoli.
Osservatorio Astronomico. [Padua] Gegr.: 1767. Ö. L. v. Gr.: 11°52' 18", N. Br.: 45° 24' 2,5", Sechöhe: 31 m. Dir.: Gius. Loren zoni. Astron.: An-

tonio Maria Antoniazzi. **Gabinetto di Archeologia** della R.Università. [Padua] Gegr.:... Dir.; Ghe-

rardo Ghirardini.

R. Accademia di Scienze, Lettere e Arti. [Padua] Gegr.: 1540. Mitgl.: 30. Publ.: Atti e Memorie. V.: G. B. Randi. 8º, 1 Bd, 61., seit 1884. — Präs.: Prof. Vitt. Polacco. Sekr.: Prof. G. Vicentini, Prof. A. Medin. R. Biblioteca Universitaria. [Padua] Gegr.: ... Best.: über 200 000 Werke. Geogr.: ... Karten: ... Bibl.: Dr. Adolfo Avetta.

Scuola di Applicazione per gl'Ingegneri. [Pudua] Gegr.: 1867. ao. Prof.: Gins. Ciscato (theoret. Geod.), G. Dal Piaz (Geol.). V. Salvotti

(Topographie).

Università degli Studi. [Padua] Gegr.: 1222. Hörerz.: 1300—1450. o. Prof.: Gins. Pennesi (Geogr.), Gius. Lorenzoni (Astr.), Giov. Omboni (Geol.). ao. Prof.: Gius. Ciscato (Geod.), Luigi De Marchi (phys. Geogr.), Enr. Tedeschi (Anthr.). Pr. - Dox.: Franc. Miari - Fulcis (Geod.), Senof. Squinabol (Geol. u. Pal.), Giorg. Dal Piaz (Geol. u. Pal.), Ant. Biasiutti (Geogr.), Francesco Musoni (Geogr.), Gennaro Mondaini (Kol.-Gesch. u. -Pol.).

Paisley (Schottland).

Coats Observatory. [Paisley] Gegr.: 1883. Dir.: Donald Maclean.

Palencia (Spanien).

Instituto general y técnico. [Palencia]
Gegn.:... Prof.: Imocente Chamorro
(Geogn.).

Observatorio meteorológico. [Palencia] Gegr.; ... Dir.; Victorio Can-

eco.

Palermo (Italien).

Club Aipino Siciliano. [Palermo, Arco Cartari 12] Gegr.: 1892. Mitgl.: 716. Beitr.: 1.50 l. Publ.: Sicula. — Prās.: Prof. Comm. Antonio S alinas. Sekr.: Avcc. Domenico Cosentino.

Gabinetto Geodesico dell' Università...
[Palermo] Gegr.: ... Publ.: ... —
Dir.: Ad. Venturi. Assist.: Dott.

Mineo Corradino.

Gabinetto Mineralogico e Geologico dell' Università. [Palermo] Gegr.: . . . Publ.: Prof. Giov. Di. Stefano.

Museo nazionale. [Palermo] Gegr.: 1860. Dir.: Prof. A. Salinas.

Osservatorio astronomico dell' Università. [Palermo] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 13° 21′ 28″, N. Br.: 38° 6′ 44″, Seehöhe: 76 m. Dir.: Fil. Angelitti.

Osservatorio Meteorologico Valverde dell' Università. [Palermo]. Gegr.: . . . Publ.: Dir.: Prof. Filippo Angelitti. Beob.: Gius. De Lijsa.

R. Biblioteca Nazionale. [Palermo] Gegr.: 1778. Best.: ca 160000 Bde, Geogr.: . . . Karten: . . Bibl. capo.: Cav. Gius. Salvo Di Pi e traganzili.

Società Siciliana di Storia Patria.

[Palermo, Ex-Convento di S. Dome-

nico Gegr.: 1873. Mitgl.: ... Beitr.: Publ.: Archivio storico siciliano, seit 1873. - Präs.: Andrea Guarneri. Secr.-Gen.: Cav. Giuseppel. odi. Bibl.: Gius. La Mantia.

Università degli Studi. [Palermo] Gegr.: 1779. Hörerz.; 1400. o. Prof.: Cos. Bertacchi (Geogr.), Ad. Ven turi (Geod.), Fil. Angelitti (Astr.), ao. Prof.: T. Zona (phys. Geogr.), Giov. Di Stefano (Geol. Min.). Pr .-Doz .: Paolo Revelli (Geogr.), Mineo Corradino (Geod.).

Palma de Mallorca (Span.). Instituto general y técnico. Palma de Mallorca Gegr.: ... Prof.: Juan Slopis (Geogr.).

Observatorio meteorológico. | Palma de Mallorea | Gegr.: ... Dir.: Joaquin Botia.

Palo Alto (Cal., Ver. St.). Leland Stanford Junior University. [Palo Alto] Gegr.: 1891. Hörerz.: 1483. Prof.: J. Casp. Branner (Geol.), James Perrin Smith (Pal.), J. F. Newsom (ökon, Geol.).

Museum of the Leland Stanford Jun. Univ. [Palo Alto] Gegr.: 1891. Publ.: Annual Report. — Kurator: Harry C. Peterson, 672, Homer Ave.

Pamplemousses s. Maurit. Pampa de los Hues. (Peru). Observatorio meteorologico. [Pampa de los Huesos] Gegr.:... Sechöhe: 4088 m. Dir .: . . .

Pamplona (Spanien). Instituto general y técnico. [l'amplona Gegr.: ... Prof.: Francisco Josue Barnes.

Observatorio meteorológico. | Pamplona] Gegr.: ... Dir.: Jaime Dome-;

Papenburg (Preußen, D.). Agentur der Deutschen Seewarte. [Papenburg Gegr.: . . . Vors.: Navig. - 1 Lehrer Bolwin.

Pará (Brasilien). Parc Saint-Maur (Frankr.). Observatoire Météorologique et Magnétique. [Pare Saint - Maur] Gegr.: 1883. Vors.: M. Th. Moureaux.

Paris (Frankreich).

Académie des Lettres, Sciences et Beaux-Arts de la province. [Paris, 125, rue du Cherche-Midi] Gegr.: 1879. Mitgl.: nicht mehr als 100. Beitr.: 12 frs. Publ.: La Province. - Dir.: L. Duc. Sekr.: Jules Troubat, Eug. Garcin, Paul Risson.

Aéro-Club de France. [Paris, 84, Faubourg St-Honoré] Gegr.: 1898. Mitgl.: 600. Beitr.: 60 frs. Publ.: L'Aérophile, 12 H., 10 fr. - Präs.: L. P. Cailletet. Gen .- Sekr .: G. Besancon. Aérostiers de la Seine. [Paris, 5, Cité Fénelon Gegr.: 1891. Mitgl.: 65. Beitr.: 24 frs. Präs.: Paul Vibert. Gen .-Sekr .: L. Chaumonnot.

Alliance scientifique universelle s. Bordeaux.

Association Française pour l'Avancement des Sciences (fusionnée avec l'Association Scientifique de France, gegr. 1864). [Paris, Hôfel des Sociétés savantes, 28, rue Serpentel Gegr.: 1872. Mitgl.: 3000. Beitr.: 20 frs. Publ.: Comptes rendus, seit 1872;
 Bulletin, seit 1865. - Präs.: Prof. Lippmann. Sekr .: Prof. C. M. Gariel. Association Générale des Étudiants. Paris] (iegr.: . . . Mitgl.: . . . Beitr.: . . .

Publ.: . . . -- Vors.: . . Sekr.: . . . Association pour l'enseignement des Sciences anthropologiques. | Paris. 15, rue de l'École de Médecine | Gegr.: 1875. Mitgl.: 40. Beitr.: . . Publ.: Revue de l'École d'Anthr. - Pras.:

Dr. Laborde. *Sekr.*; Dr. Collin**eau**. Bibliothèque de l'Arsenal. | Paris, 3, rue de Sully | Gegr.: 1781. Best.: 454 000 Bde, Geogr.: . . . Karten : . . . Admin.: de Hérédia.

Bibliothèques de l'Université (Faculté des Lettres et des Sciences). | Paris, à la Sorbonne | Gegr.: ... Best.: ca 300 0000 Bde. Geogr.: . . . Karten: . . . Konserv .: Emilie Châtelain.

Bibliothèque Historique de la Ville de Paris. [29, rue de Sevigné] (jegr.: .. Best.: 240 000 Bde, Geogr.: Karten: 70 000. Konserv.: Paul Le Vaver.

Bibliothèque Mazarine. | Paris, 23. quai Conti Gegr.: 1643. 300 000 Bde. Geogr.: ..., Karten:... Admin .: A. Franklin.

Bibliothèque nationale. [Paris, rue de Richelieu] Gegr.: 1367. Best.: ca 2 2600000 Bde. Geogr: ..., Karten: 250000. Département des imprimés, cartes et collections géographiques. Konserv.: Marchal. — Admin.-Gen.: Henri Marcel.

Bibliothèque Sainte Geneviève. | Paris, Place du Panthéon] Gegr.: . . . Best.: 200000 Bde, Geogr.: . . . , Karten: . . .

.1dmin.: Ch. Em. Ruelle.

Bureau Central Météorologique de France, [Paris VIIe, 176, rue de l'Université! Mit den Meteorol, Stationen in Parc Saint-Maur, Val Joyeux, Petit-Port-Nantes, Perpignan und Mont-Ventoux, Gegr.: 1878, Publ.: 1, Bulletin international quotidien, KV.: J. Mourlot, 75, rue St-Maur, 26 frs, Ausl. 52 frs, seit 1865. 2. Bulletin mensuel. KV.: Gauthier-Villars, 55. Quai des Grandes Augustins. 3. Annales, KV.: wie 2. 80, 1 Bd, seit 1878. - Dir.: E. Mascart. Sekr.: Météorol.: Angot, Guillaume. Moureaux. Météorol, adj.: Gontereau, Teisserenc de Bort, Guillaume, Guénaire, Chauveau, Dufour.

Bureau des Longitudes. [Paris VIe, Palais de l'Institut. 3, rue Mazarino] Gegr.: 1795. Publ.: 1. Annuaire. KV.: GauthierVillars, VIe, 55, Quaides Grands Augustins. 189, 1 Bd, 1.50 frs, seit 1798. 2. La connaissance des temps. — Präs.: Darboux. Sekr.:

Bigourdan.

Club Alpin Français. [Paris, 30, rue du Bac.] Gegr.: 1874. Mitgl.: 6000. Eintr.: 10 frs, Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Annuaire. V.: Hachette & Cie, 79, boulevard Saint-Germain. 89, 1 Bd, 18 frs, seit 1874. 2. Bulletin. 3. La Montagne. R.: Maur. Paillon, Oullins (Rhône, France). — Präs.: M. E. F. Schrader. Gen.-Sekr.: Valbert Chevillard. Mehrglieder. Komm. f. Biblioth., Finanzen, Redaktion usw. 52 Sekt.

Collège de France. [Paris, Place des Écoles] Gegr.: 1518. Hörerz.:... Prof.: E. Levasseur (Geogr.: Gesch. u. Statistik), Aug. Lognon (Geogr. v.

Frankr.).

Collège libre des sciences sociales. [Paris] Gegr.: 1895, Hörerz.: 400. Dir.: Dr. E. Delbet, Secr.-gén.: Jos. Bergeron. Bibl.: E. Tarbouriech.

Comité de l'Afrique Française. [Paris, 21, rue Cossette] Gegr.: 1890. Mitgl.: 50. Beitr.: fakultativ. Publ.: Bulletin, 4º, 12 H., 24 frs, seit 1891, Jan. — Präs.: Prince A. d'Arenberg. Gen.-Sekr.: Aug. Terrier.

Comité de l'Asie française. [Paris, 19, rue Bonaparte] Gegr.: 1901. Mitgl.: . . . Beitr.: . . Publ.: Bulletin, 49, 12 H., 24 frs, seit 1901. — Präs.: Rob. de Caix. Sekr.: A. Terrier.

15, rue de la Planche.

Comité de Madagascar, [Paris, 14, rue desla Chaussée d'Antin] Gegr.: 1895. Mitgl.: 1200. Beitr.: 25 frs. Publ.: Revue de Madag. Ur. A. Challamel, 17, rue Jacob. 89, 12 H., 14,50 frs., soit 1899. — Prüs.: Ch. Roux. Gen.-Sekr.: Cl. Delhorbe.

Comité des Congrès et missions (Sertion de la Société d'Ethnographie), [Paris, 28, rue Mazarine] Gegr.: 1873. Mitgl.: 11. Publ.: Mémoires. — Präs.: Baron Texter de Ravisi, Gen-Sekr.: Bourgoing-Lagrange.

Comité des Travaux historiques et scientifiques. [Paris, Ministère de l'instruction publique et des Beaux-Arts] (iegr.: 1834. Publ.: Bulletin de Géographie historique et descriptive. F.: E. Leroux, 28, rue Bonaparte. 89, 4 H., 10 frs, seit 1886, Jan. 1. Seet, d'Histoire et de Philologie. Mitgl.: 18. Prüs.: Léop. Delisle. Sekr.; Gazier.

 Sect. d'Archéologie. Mitgl.: 16.
 Publ.: Bulletin archéologique. – Präs.: A. Héron de Villefosse. Schr.: R. de Lasteyrie. Scer. adj.:

Pron.

 Sect. des Sciences économiques et sociales. Mitgl.: 20. Prös.: Emile Levasseur. Sekr.: Georges Harmand.

4. Sect. des Sciences, Mitgl.: 20. Prös.: Berthelot. Sekr.: Vaillant.

 Sect. de Geogr. historique et descriptive, Mitgl.; 15. Publ.: Bulletin. — Präs.: Bouquet de la Grye. Sckr.: Hamy.

Comité Océanien (Section de la Société d'Ethnographie). [Paris, 28, rue Mazurine] Gegr.: 1902. Mitgl.: . . Beitr.: 30 u, 50 fr. *Präs.*: G. El of te. Comité oriental et africain (Section de la Société d'Ethnogr.). [Paris, 23, rue Mazarine] Gegr.: 1864. Mitgl.: 56. Beitr.: 15 frs. *Präs.*: Bourgoing-Lagrange. *Sekr.*: J. Viennet.

Comité Sinico-Japonais (Section de la Société d'Ethnogr.). [Paris. 28, rue Mazarine] Gegr. 1875. Mitgl.: 60. Publ.: Mémoires. — Präs.: G. De Dubor. Sekr.: Ch. Favart.

Congregatio Ss. Cordium Jesu et Mariae (vulgo Picpusiani). [Superior Gón.; Paris, 33, ruo de Picpus] Arbeitsf.: Tahiti-, Sandwich-, Marquesas-Inseln.

École Centrale des Arts et Manufactures. [Paris, 1, rue Montgolfier] Gegr.: 1829. Hörerz.: 700. Dir.: Buquet. Sekr.: Férrier. Prof.: Bergeron (Min. und Geol.). Repet.: Richard (Geol.).

École Coloniale. [Paris, 2, avenue de l'Observatoire] Gegr.: 1889. Hörerz.: ... Prof.: ... Bibliothek: 8000 Bde. Ecole d'Anthropologie. [Paris, 15, rue de l'École de médecine] Gegr.: ... Publ.: Revue. R.: G. Herve. V.: Alcan, 108, boul. St-Germain. 8º, 12 H., 10 frs, seit 1891. Jan. — Dir.: Henri Thulié. Prof.: Papilault (anat. Anthr.), Capitan (prähist. A.), G. Hervé (Éthnol.), A. de Mortillet (ethn. Technol.). Fr. Schrador (Anthr. Geogr.), L. Manouvrier (physiol. A.), P. G. Mahoudeau (zool. A.), Zaborowski (Ethnogr.).

École des Htes Etudes Commerciales. | Paris 108, bouley. Malesherbes u. 43, rue de Tocqueville] Gegr.: 1881. Hörerz.: . . . Dir.: Ed. Jourdan. 'Doz.: Lanier, Gallouédec.

École Libre des sciences politiques. (Paris, 27, rue St-Guillaume). Gegr.: 1872. Hörerz.: 600. Publ.: Annales des sciences politiques; revue limestr. Chef-Red.: M. A. Viallate.—Prof.: E. Levasseur (Statist., Handelsgeogr.), P. Leroy-Beaulieu (Statist, Handelsgeogr.), Gaidoz (Gegr., Ethnogr.).

École nationale des ponts et chaussées. [Paris, 28, rue des Saint-Pères] Geogr.: 1747. Hörerz.: 130. Dir.: Kleine. Sekr.: Herbert. Prof.:

Nivoit (Min. u. Geol.).

École Nationale Supérieure des Mines. [Paris, 60, boulev. St-Michol] Gegr.: 1778. Hörerz.: ca 150. Prof.: Bortrand (Geol.), Douvillé (Paläont.), de Launay (angew. Geol.), Pelletan (Topogr.). Prof. suppléant: Cayeux (Geol.).

Ecole Normale Supérieure. [Paris, 45, rue d'Ulm] Gegr.: 1795. Hörerz.: ca 100. Maître de confér.: L. Gallois (Geogr.), L. Bertrand (Geol.).

École Polytechnique. [Paris, 5 et 21, rue Descartes] Gegr.: 1794. Hörerz.: ca 450. Prof.: vacat (Astr.). Examin.: Picquet (Astron.), Rozé (Astron.), d'Ocagne (Astron.).

a Ocagno (astron.).

Ecole Pratique des Hautes Études à la Sorbonne. [Paris] I. Sekt. (Sciences math). Präs.: Darboux. Sekr.: A. Guillet.— II. Sekt. (Sc. phys.chim.). Präs.: Berthelot. Sekr.: A. Guillet.— III. Sekt. (Sc. natur.). Präs.: Edm. Perrier. Sekr.: A. Guillet.— III. Sekt. (Sc. natur.). Präs.: Edm. Perrier. Sekr.: A. Guillet., Laborat. de Géol. Dir.: vacat. Munier-Chalmas.—IV. Sekt. (Sc. hist. et phil.). Präs.: G. Mono d. Sekr.: Em. Châtelain, Géogr. hist. de la France. Dir.: Aug. Lognon; Géogr. hist. de la France. Visc. (Sc. rélig.). Präs.: Alb. De Geografic.— V. Sekt. (Sc. rélig.). Präs.:

Alb. Réville. Sekr.: Jean Réville. École Russe des Hautes Études Sociales. [Paris, 16, rue de la Sorbonne] Gegr.: 1901. Hörerz.: 360. Doz.: Th. Volkoff (Anthr. und Ethnogr.), J. Deniker (Ethn.), L. Lapie que. École spéciale d'architecture. [Paris,

254, boulevard Raspail] Gegr.: 1865.

Schülerz.: 65. Maitres: Jannettaz Geol.), C. Muret (Planzeich., Topog.). École spéciale des langues orientales vivantes. [Paris, 2, rue de Lille] Gegr.: 1795. Hörerz.: ca 350. Publ.: 1. Publications, 2. Bibliothèque. Bibliothèk: 45000 Bde. — Prof.: Henri Cordier (Geogr., Gesch. u. Gesetzgeb. d. Staaten d. äußersten Ost.). Dox.: P. Raivaisse (Geogr., Gesch. u. Gesetzgeb. d. muselm. Staaten), G. Desetzgeb. d. muselm. Staaten), G. De

mombynes (Sudanvölker).

Institut catholique. Facultés libres.

[Paris, 74, rue de Vaugirard] Gegr.:

... Hörerz.: 700. École des Hautes

Études littéraires. Prof. : Henry Bidou (Geogr.). - École des Hautes Études scientifiques. Prof.: de Lapparent (Min. und Geol.), Chailan (Mech. und Astr.). — Bibliotheque, Best.: 150 000 Bde, Geogr.:.., Karten: Bibl.: Taranne. - Collections d'histoire naturelle. Kons .: Foucher. Institut de France. [Paris] Gegr.: 1795. Publ.: Annuaire. — I. Académie francaise. Mitgl.: 40. Präs.: Perrot. Ständ. Sekr.: Gaston Boissier. -II. Académie des inscriptions et belles lettres. Mitgl.:... Ständ. Sekr.: Wallon. - III. Acad. d. Sciences, 11 Sekt. Mitgl.: 68. Ständ. Sekr.: Darboux, Berthelot. - IV. Acad. des Beaux-Arts. 5 Sekt. Mitgl.: 41. Ständ. Sekr.: Roujon. - V. Acad. des Sciences morales et politiques. Mitgl.:... Ständ. Sekr.: Georges Picot. - VI. Bibliothèque, Best.: Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: Rébelliau.

Institut National Agronomique. [Paris, 16, rue Claude-Bernard | Gegr.: 1876. Hörerz.: 180. Publ.: Annales. M. Regnard, 224, boulevard St-Germain. V.: J. B. Baillière, 19, rue d'Hautefeuille. 80, 2 Bd, 7 frs, ... - Dir.: Dr. Regnard. Sous-Dir.: Wery. Sekr.: Châron. Prof .: Cayeux (Geol u. Min.), Angot (Phys., Met.), Pélissier (Topogr.). Repet .: Dongier (Phys. u. Met.).

Musée de Marine et d'Ethnographie, Sect. G. du Musée du Louvre. [Paris, Place du Caroussel | Gegr.: . . . Kons.: Jean Destrem.

Musée d'Ethnographie. Paris, Au Palais du Trocadéro] Gegr.: ... Publ.: ... - Konserv.: Dr. Hamy,

Landrin.

Musée Guimet. [Paris, 7, place d'Jéna) Gegr.: 1879. Publ.: 1. Revue de l'histoire des religions, 2. Annales, 3. Bibliothèque d'Etude, 4. Bibliothèque de Vulgarisation. - Dir.: Emil Guimet.

Musée pedagogique. [Paris, 41, ruo Gay Lussac Gegr.: 1879. Publications. — Dir.: Prof. Langlois. - Office d'infirmations et

d'études: Dr. Friedel.

Muséum d'histoire naturelle. [Paris, Au Jardin des Plantes, 57, rue Cuvier Publ.: 1. Nouvelles Gegr.: 1626.

Archives, R.: Prof. L. Vaillant, U.: Masson & Cie, VIe, 120, boulevard St-Germain. 40, 2 Tle - 1 Bd, 40 frs, eit 1802, Jan. 2. Bulletin. R.: vacat. V.: wie 1, 80, 8 H., 15 frs, seit 1895, Jan. Bibliothek. Best.: 220 000 Bde. Geogr.: ca 3000, Karten: ca 2000. Bibliothekar: J. Deniker. Prof.: S. Meunier (Geol.), M. Hamy (Anthr.). Boule (Pal.). Assist.: Ramond-Gontaud (Geol.), A. Thévenin (Pal.), H. Verneau (Anthr.). - Dir.: Edmond Perrier, Sekr.: H. Châtelain.

Observatoire d'Astronomie Physique **de Meudon.** [Paris] Gegr.: 1875. Publ.: ... — O. L. v. Gr.: 2° 13′ 54″, N. Br.: 48° 48′ 18″, Seehöhe: . . . Dir.: M. J. Janssen. Astron.: Deslandres. Sekr. u. Bibliothekar: La-

miable.

Observatoire de Paris. [Avenue de l'Observatoire | Gegr.: 1667. Publ.: 1. Annales, 2. Bulletin astronomique. R.: H. Poincaré, 63, rue Claude Bernard. V.: Gauthier-Villars. 55, quai des Grands Augustins. 80. 12 H., 18 frs, seit 1884, Jan. 3. Bulletin du Comité international de la Carte du Ciel, 4. Rapport annuel, 5. Atlas photographique de la lune, 6. Carte photographique du Ciel. Bibliothek: 15 000 Bde. — Ö. L. v. Gr.: 2° 20′ 15″. N. Br.: 48° 50′ 11,2″, Seehôhe: 59 m. Dir.: Loewy. Sekr.: Fraissinet. Astron.: Leveau, G. Bigourdan, Puiseux, Bossert, Hamy. Vice-Astr.: Renan, Bouquet, Viennet, Lancelin, J. Mascart, Lagarde, Fatou, Fayet, J. Baillaud. Observatoire Municipal de Mont-

souris et de la Tour Saint-Jacques. [Paris . . .] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Annuaire de Montsouris, 2. Annales trimestrielles, seit 1900. — Ö. L. v. Gr.: 2° 20′ 11″, N. Br.: 48′ 49′ 18′, Seehöhe: ... Dir.: Jos. Jaubert. Office Colonial. [Paris, Galerie d'Or-

léans, Palais Royal] Gegr.: . . . Publ.: La feuille de renseignements. V.: Augustin Challamel, VIe, 17, rue Jacob. 40, 12 N., 6 frs, seit 1899, Jan.

- Dir.: Auricoste.

Office du Travail et Statistique Générale. [Paris, 80, rue du Varenne] Gegr.: ... Publ.: Annuaire statistique de la France, seit 1878. - Chef: Prunget.

Service de la Carte géologique de la France. [Paris, 62, boulevard Saint-Michel] Gegr.: . . Publ.: Bulletin des Services de la Carte géologique de la France et des Topographies sonterraines. V.: Ch. Béranger, 15, rue des Saint-Pères, 80, ca 7 H. = 1 Bd, 20 frs, seit 1890. A. Michel Levy.

Service de la Statistique Municipale. [Paris, Avenue Victoria] Gegr.: . . . Publ.: 1. Annuaire statistique de la ville de Paris. KV.: Masson & Cie, 120, boulevard St-Germain. 80, 1 Bd, 6 frs, seit 1880, Jan. n. Okt. 2. Bulletin hebdomadaire de Statistique municipale, 40, 52 H., 6 frs. seit 1880, Jan. - Dir.: Jacques Bertillon.

Service des Études topographiques souterraines, [Paris] Gegr.: . . . Publ.: ... - Dir.: Gen.-Insp. Michel Levy.

Service du Nivellement Général de la France. | Paris XVIIIe. 1, rue Vauvenarques Gegr.: 1884. Dir.: Ch. Lallemand, XVIe, 66, boulevard Emile Angier.

Service Géographique de l'Armée. [Paris, 140, rue de Grenelle] Gegr.: Publ.: ... -- Dir.: Brig.-Gen. Berthaut,

Service Géographique des Colonies. [Paris] Gegr.: ... Publ.: Revue coloniale, V.: A. Challamel, 17, rue Jacob, 80, 6 H. 15 frs, seit 1901. --Chef: Victor Tantet.

Service Hydrographique de la Marine. [Paris, 13, rue de l'Université] Gegr.: -.. Publ.: Annales hydrographiques,

80. - Dir.: Hanusse. Société Académique Indo-chinoise de

France pour l'Étude de l'Inde Transgangétique, de l'Inde Française et de la Malaisie. [Paris, 44, rue de Rennes] Gegr.: 1877. Mitgl.: 300. Beitr.: 25 frs. Publ.: 1. Bulletin, 8°, zwangl. H., 25 frs. seit 1877; 2. Mémoires, 4°, unregelm. H., 12 frs. seit 1877. Ernest Leroux, 26, rue Bonaparte,--l'ors.: Marquis de Croizier, Bayonne, Château Jouandin und Paris, : Palais d'Orsay, Gen. Sekr.: LeVicomte 1 Boutry, 47, rue de l'Université.

Mitgl.: 820. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin et Mémoires. — Vors.: ...

Sekr.: Comte de Lichtemberg. Société Asiatique. | Paris VIe, 1, rue do Seine] Gegr.: 1822. Mitgl.: 242. Beitr.: 30 frs, einmalig 400 frs. Publ.: Journal asiatique. R.: Rubens Du v.al. XVIe, 11, rue de Sontay, V.: E. Leroux, VIe, 28, rue Bonaparte. 80, 6 H., 25 frs, Frankreich 27,50 frs. Ausl, 30 frs, seit 1822, Jan. ca 10000 Bde. — Präs.: Barbier de Meynard, VIIe, 2, rue de Lille. Sekr.: Ed. Chavannes. Sekr. adj .: J. Halévy. Biblioth.: L. Bouvat. Société astronomique de France. [Paris, 28, rue Serpente] Gegr.: 1887. Mitgl.: 3005. Eintr.: 5 frs, Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Revue. — Präs.: Poincaré. Gen .- Sekr .: Cammille Flammarion.

Société d'Anthropologie. [Paris, 15. rue de l'École de Médecine | Gegr.: 1859, Mitgl.: 600, Beitr.: 30 frs. Publ.: Bulletin et Mémoires. KV.: Masson & Cie, 120, boulevard St-Germain, 80, 6 N., 12 frs, seit 1859, Jan. — Präs.: Dr. Hamy. Gen.-Sekr.: Dr.

L. Manouvrier.

Société de Biologie. [Paris, 15, rue de l'École de Médecine] Gegr.: 1848. Mitgl.: 155. Beitr.: 20 frs. Publ.: Compte rendu. - Präs.: Prof. Marev. Gen.-Sekr.: Dr. Sley, 14, rue Monsieur-le-Prince.

Société d'Économie Politique. [Paris. 14, rue Richelieu] Gegr.: 1842, Mitgl.: 250. Beitr.: 20 frs. Publ.: Annales. -Präs.: Fréd. Passy et Levasseur. Ständ. Sekr .: J. Fleury, 6, rue du Pré-aux-Clercs.

Société de Géographie. [Paris, 184, boulevard St-Germain] Gegr.: 1821. Mitgl.: 2000. Beitr.: 36 frs. Publ.: La Géographie. R.: Baron Hulot u. Ch. Rabot, XVIIe, 9, rue Edouard Detaille. V.: Masson & Cie, 120. boulevard St-Germain. Gr.-80, 12 H. für Paris 24 frs, Frankr. 26 frs, Ausl. 28 frs., seit 1896, Juli. Bibliothek. Best.: 50 000 Bde, 13 500 Karten. -Präs.: wechselt jährlich. Gen.-Sekr.: Baron Hulot, 41, avenue de la Bourdonnais.

Société Africaine de France. [Paris, Société de Géographie Commerciale 11, rue Le Peletier] Gegr.: 1888. de Paris. [8, rue de Tournon] Mit

Sektionen in Tunis, Sr-Étienne, Brive, Hanoi, Cayenne, Konstantinopel, Gegr.: 1873. Mitgl.: 2590. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin, 8º, mindestens 4 H., 20 frs. seit 1878, Jan. — Präs.: wechselt. Sekr.: Paul La bb é.

Société de l'Histoire de France. [Paris, . . .] Gegr.: 1833. Mitgl.: 600. Beitr.: 30 frs. Publ.: 1. Annuaire; 2. Bulletin, seit 1863; 3. Einzelwerke, bisher 316 Bde. Bibliothek: 3000 Bde. — Präs.: Comte P. Durrieu. Sekr.: A. de Boislisle.

Société de Linguistique de Paris. [à la Sorbonne] Gegr.: 1864. Mitgl.: 230. Beitr.: 20 frs. Publ.: 1. Bulletin, seit 1869; 2. Mémoires, seit 1868. Biblioth. — Präs.: wechselt jährlich. Sekr.: Michel Bréal, 87, bouley. St-Michel. Bibliothekar: P. N. Chilot, St-Mande (Seine).

Société de Propagande coloniale. [Paris, 21, rue Condorcet] Gegr.: 1892. Mitgl.: 1200. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin, 8º, 4 H., gratis, seit 1892. — Präs.: F. Michotte. Gen.-Sekr.: J. Perard.

Société des Études Coloniales et Maritimes. [Paris, 16, rue de l'Arcade] Gegr.: 1876. Mitgl.: . . Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin, 89, 12 H., 24 frs, seit 1876, Jan. — Vors.: A. Bou quet de la Frye, 8, rue de Belloy. Schr.: E. Dumesnie, 139, avenue de Wagram.

chez les peuples non-chrétiens, établie à Paris. [102, boulev, Arago] Gegr.: 1822. Einn.: ca 800 000 M. Org.: Journal des Miss, évang. Arbeitsf.: Basutoland, Sambesi, Senegal, Tahiti. Loyalitätsinsch., Neu-Caledonien. Kongo, Madagaskar. *Dir.:* Alfr. E. Boegner.

Société de Spéléologie. [Paris, 34, rue de Lille] Gegr.: 1895. Mitgl.: 300. Beitr.: 15 frs. Publ.: 1. Spelunca, 2. Mémoires, 89, 4 H. z. versch. Pr., seit 1895, Jan. — Präs: Arm. Janet. Sekr.: E. A. Martel, IXe. 23, rue d'Aumale. Secr. gén. adj.: Lucien Briet, Charly (Aisne).

Société de Statistique de Paris. [28, rue Serpente-Danton] Gegr.: 1860. Mitgl.: 383. Beitr.: 25 frs. Publ.: Journal. R.: Paul Matrat, 76, rue Bonaparte. V.: Berger-Levrault & Cie, 5, rue des Beaux-Arts. 80, 12 H., 15 frs, seit 1860. Jan. — Präs.: Arthur Fontaine. Gen.-Sekr.: E. Fléchey, 8, rue Garancière.

Société des Traditions Populaires.

[Paris] Gegr.: 1885. Mitgl.: 221.
Beitr.: 15 frs. Publ.: Revue. V.:
Guilmodo, 6, rue do Mézières. 8;
12 H., 15 frs. Ausl. 17 frs, seit 1886.

— Vors.: Ch. Beauquier, 166, rue
do Grenelle. Sekr.: Paul Sébillot,
80. boulevard St-Marcel.

Société d'Ethnographie. [Paris, 28, rue Mazarine] Gegr.: 1859. Mitgl.: 1000. Beitr.: 1. Jahr 35 frs. dann 30 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires. — Präs.: P. Guieysse. Gen.-Sekr.: Dr. C. Pret, 39, rue Monge. Die Gesellschaft besteht aus dem Comité l'archéologie américaine, Com. des Congrès et des missions, Com. des religions comparées, Com. oriental et africain. Com. sinicojaponais, Com. océanien.

Société d'Ethnographie nationale et d'Art populaire. [Paris, 24, rue Visconti] Gegr.: 1894, Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs. Publ.: Compte Rendu. — Präs.: ... Gen.-Sekr.: G. Boucher.

Société de Topographie de France. [Paris, 39, quai des Grands Augustins] Gegr.: 1876. Mitgl.: 1700. Eintr.: 6 frs. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. R.: Paquier. 80, 4 H., 3 frs., seit 1877. — Präs.: Vidal de la Blache. Sekr.: Paquier.

Société d'Histoire moderne. [Paris, 16, rue de la Sorbonne] Gegr.: 1900. Mitgl.: 180. Beitr.: für Paris 10 frs. Provinz und Ausland 5 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: G. Lanson. Gen.-Sekr.: Charles Schwidt, 109. ave de Neuilly, Neuilly s. Seine-Paris.

Société française de Minéralogie. [Paris, au Laboratoire de Minéralogie da la Sorbonne] Gegr.: 1878. Mitgl.: 200. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin, seit 1879. Bibliothek. — Präs.: de Lapparant. Sekr.: Maur. Blondel, Jean Herbette,

Société française de Navigation aérienne (früher Soc. aéronautique et météorologique de France). [Paris, 19, rue Blanche] Gegr.: 1866, umgew. 1873. Mitgl.: 250. Eintr.: 6 frs. Beitr.: 24 frs. Publ.: L'Aéronaute, Journal de la Navigation aérienne. R.: Charles Chavontier. 12 H., 6-9 frs, seit 1868, Jan. - Präs.: Armengaud. Gen .- Sekr .: Triboulet.

Société Géologique de France. [Paris VI, 28, rue Serpente] Gegr.: 1830. Mitgl.: 540. Eintr.: 20 frs, Beitr.: 30 frs. Etat: 30000 frs. Publ.: 1. Bulletin, 80, 12 H., 30 frs, seit 1830, Jan.: 2. Mémoires. 40, 4 H., 40 frs, seit 1890, Jan.; 3. Mémoires de Paléontologie. Bibliothek: 10000 Bde. -Präs.: Prof. Alph. Boistel, 12, rue de Seine. Sekr.: für Frankr. Rob. Douvillé, 207, boulevard Saint-Germain: für das Ausland Roland de Mequenem.

Société Magnétique de France. [Paris, 23, rue St-Merri] Gegr.: 1887. Mitgl.: 133. Beitr.: 12 frs. Publ.: Journal du Magnétisme.—Präs.: Dr. Encausse.

Gen .- Sekr .: Durville.

Société Météorol. de France. [Paris VI, 28, rue Serpente | Gegr.: 1852. Mitgl.: 145. Beitr.: 10 frs. Publ.: Annuaire, seit 1853. — Präs.: Dr. de Valcourt.

Sekr.: Th. Moureaux. Société National d'Ac d'Acclimatation. [Paris, 33, rue de Buffon] Gegr.: 1854. Mitgl.: 1000. Eintr.: 10 frs, Beitr.: 25 frs. Publ.: Bulletin, seit 1854. — Vors.: Dr.Ed. Perrier. Sekr.: Maurice Soyer. 72, rue de Renne.

Société Nationale des antiquaires de France. [Paris, Musée du Louvre] Gegr.: 1805 als Académie celtique. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin, seit 1857. - Präs.: Henri Omont.

Sekr .: Paul Girard.

Touring-Club de France. [Paris, 65, ave de la Grande Armée] Gegr.: 1890. Mitgl.: 99000. Beitr.: 5 frs. Publ.: 1. Revue mensuelle, 2. Bulletin bibliographique colonial. — Präs.: Ballif.

Sekr.: L. Duchesne.

No.

Union Coloniale Française. [Paris, 44, chausée d'Antin] Gegr.: 1893. Beitr.: 20 frs. Etat: Mitgl.: 200. 115 000 frs. Publ.: La Quinzaine Coloniale. KV.: Challamel, 17, rue Jacob. 40, 24 H., 15 frs, Ausl. 18 frs, seit 1893, Jan. Biblioth.: 20000 Bde. - Präs.: Charles Roux. Dir. gén.: Prof. J. Challey.

Université de Paris. Gegr. i. 12. Jahrh Hörerz.: ca 12200.

1. Faculté des lettres à la Sorbonne. Prof.: Vidal de la Blache (Geogr.), Marcel Dubois (Kol.-Geogr.). Prof. adi.: Gallois (Geogr.). Chargés de Cours: A. Bernard (Geogr. Nordafrikas). Maître de conf.: Rieffel-Schirmer (Geogr.).

Faculté des Sciences à la Sorbonne. o. Prof.: Ch. Vélain (phys. Geogr.), Andoyer (phys. Astr.), H. Poincaré (math. Astron.), Haug (Geol.). Prof.adj.: P. Puiseux (Geol.). Maitre

de confér.: Gentil (Geol.).

Parma (Italien).

Gabinetto Mineral. - Geologico dell' Univers. [Parma] Gegr.:... Dir.: Giovanni Boeris.

Museo di antichita. [Parma] Gegr.: . . .

Dir.: Comm. G. Mariotti.

Osservatorio Astronomico - Meteoro logico dell' Università. [Parma, Via dell' Università 20] Gegr.: 1859. Ö. L. v. Gr.: 10° 19', N. Br.: 44° 48', Seehöhe: 88,7 m. Dir.: Prof. Pietro Cardani.

R. Biblioteca Palatina. [Parma] Gegr.: 1769. Best.: 304000 Bde, Geogr.: . . . , Bibliothekar: Edoardo Karten: ...

Alvisi.

R. Deputazione di Storia patria. [Parma] Gegr.: 1856. Publ.: 1. Fonti per la storia delle provincie Parmensi. seit 1864; 2. Archivio storia per le provincie Parmensi, seit 1894. — Präs.: Giovanni Marrotti. Sekr.: Antonio Boselli.

Regia Università degli Studi. [Parma] Gegr.: 1025. Hörerz.: 625. o. Prof.: Gust. U zielli (Geol.). Prof. straord.:

Carlo Maria Viola (Min.).

Passau (Bayern, Deutschl.). Naturwissenschaftl. Verein. [Passau] Gegr.: 1858. Mitgl.: 158. Beitr.: 4 M. Etat: 500 M. Publ.: Berichte. Vors.: Prof. Dr. H. Putz. Sekr.: Rud. Then, Lehrer, Milchgasse.

Patagones (Argentinien). Observatorio. [Patagones] Gegr.: ... Dir.: Lina D. Carbajal.

Pau (Basses-Pyrén., Frkr.). Association météorologique et climatologique du Sud-Ouest de la France. [Pau, 23, rue Serviez] Gegr.: 1893. Mitgl.: 155. Beitr.: 10 u. 5 frs. Publ.: Bulletin, - Präs.: Baron Ségnier. Sekr .: A. Piche.

Musée scientifique et archéologique. [Pau, place Bosquet] Gegr.: ...

Konserv .: Paul Lafond.

Société des Sciences, Lettres et Arts de Pau. [17, rue Samonzet] Gegr.: 1871. Mitgl.: 150. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. - Präs.: Maire Adrien Planté, Sekr.: Barthety.

Pavia (Italien).

Gabinetto Geodetico dell' Università. [Pavia] Gegr.:... Suppl. Dir.: Adolfo Viterbi.

Gabinetto Geologico dell' Università. [Pavia] Gegr.: . . . Dir.: Torqu. Tara-

melli

Museo civico di Storia patria. [Pavia] Gegr.: ... Dir.: Sacerd. Dr. Rud.

Majocchi.

Osservatorio Geodinamico ed aeronautico. [Pavia, Fuori Porta Cairoli] Gegr.: ... Dir.: Dr. Gamba Pericle. R. Biblioteca Universitaria. [Pavia] Gegr.: 1763. Best.: ca 200000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibliothekar:

Filippo Salveraglio. Regia Università degli Studi. [Pavia] Gegr.: 1478. Hörerz.: 1361. o. Prof.: Vitt. Bellio (Geogr.), Torqu. Taramelli (Geol.). Incaric .: A. Viterbi (Geod.). Pr.-Doz.: Federico Minutilli (Geogr.), Alberto Magnaghi (Geogr.), Luigi De Marchi (Met.), Annib. Tommasi (Geol.), Emilio Oddone (terrestr. Phys.), Giulio De Alessandri (Paläont.), Augusto Stella (Geol.).

Scuola Geografica dell' Università. [Pavia] Gegr.: ... Hörerz.: ... Dir.:

Vitt. Bellio.

Pawlowsk (Rußland).

Konstantinovskaja Magnitnaja i Meteorologičesk. Observatorija (Magnetisches u. meteorologisches Observatorium, Filiale des Physik. Zentral-Observatoriums zu St. Petersburg). [Pawlowsk | Gegr.; 1874. Publ.: . . . Vorst .: Vlad. Christian. Dubinskij. Alterer Observ.: Sergěj Iv. Savinov. Jüng. Observ.. Wilh. F. Franken, Dimitrij Filipović Nezdjurov, Eug. Alexejević Kućinskij, Véra Ivan. Kućinskaja, Alex. Zaharijević Motornij. Abteilung zum Studium höherer Luftschichten. Alterer Beob .: Vasilij Vasiljević Kuznetzov. Adi.: Sergěj Lvovič Russakov.

Peking (China).
Imperial Maritime Customs. [Peking] Gegr.: . . . Publ.: Reports. - Dir.: R. A. Jamieson, Med. Off., Shanghai.

Penzance (Cornwall, Engl.). Penzance Natural History and Antiquarian Society. [Public Buildings] Gegr.: 1839. Mitgl.: 65. Beitr.: 10 sh 6 d. Präs.: John Symons, Sekr.:

J. B. Cornish.

Royal Geological Society of Cornwall. [Penzance, Public Buildings] Gegr.: 1814. Mitgl.: 98. Beitr.: 1 Guinee, Publ.: Transactions, V.: F. Holman. 1 Bd. 2 sh 6 d, seit Nov. - Präs.: J. H. Collins. Sekr.: J. B. Cornish.

Pentina (Prov. Aquila, Ital.). Museo Municipale. [Pentina] Gegr.: ... Dir.: Prof. Comm. A. De Nino. Sulmona. Konserv.: Canonico Nicola Colella.

Pernau (Livland). Altertumsforschende Gesellschaft. [Pernau, Ritterstr.] Gegr.: 1896. Mitgl.: 83. Beitr.: 3 Rbl. Publ.: Sitzungsberichte, I-III. - Vors.: Stadtarch, Staatsrat Th. Czernav. Insp. d. Mus.: Dr. Frank.

Peoria (Ill., Ver. St.).

Peoria Scientific Association. Gegr.: 1875. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Bulletin. - Präs.: ... Sekr.: O. B. Will.

Périgueux (Dord., Frankr.). Groupe géographique et ethnographique du Sud-Ouest de la France, Section Périgueux. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Vors.: ...

Sekr .: . . Musee du Périgord. [Périgueux] Gegr.:

... Konserv .: Marquis de Fayolle. Perm (Rußland).

Gubernskij Statističeskij Komitet. [Perm] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaje Knižka. -- Dir.: . . .

Péronne (Somme, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Péronne] Gegr.: ... Konserv.: Félix Louis.

Perpignan (Pyr.-Or., Frkr.). Musée d'archéologie. | Perpignan, rue Fontaine-Neuvel Gegr.: . . . Konserv.: Jacques Blanquer.

Musée d'histoire naturelle. [Perpignan, rue Fontaine-Neuvel Gegr.: Konserv .: Ed. Combes, Alb.

Donnezan (Paläont.).

Observatoire Météorologique. [Perpignan Gegr.: ... Dir.: O. Mengel. Hilfsbeamte: Coeurdevache, Arabeyré.

Perth (Schottland).

Museum. [Perth] Gegr.: 1867. Publ.: Transactions and Proceedings .- Kur .: Alex. M. Rodger.

Perthshire Society of Natural Science. Tay St. | Gegr.: 1867. Mitgl.: ... Eintr.: 2 sh 6 d, Beitr.: 5 sh 6 d. Publ.: Transactions. — Vors.: Henry Coates. Sekr.: S. T. Ellison, 56, South Methven St.

Perth (Westaustralien). Geological Survey of Western Australia. [Perth, Beaufort St. | Gegr.: 1897. Publ.: 1. Progress Report, 1 Bd, 2 sh 6 d, seit 1897. 2. Bulletin. KV.: Wm. Alfr. Watson, Gov. Printer. Fol., zwangl, H., 1 sh, seit 1898. - Governm. Geol.: A. Gibb Maitland.

Government Statistician's and Registrar General's Office of Western Australia. [Perth] Gegr.: 1897 bzw. 1841. Publ.: 1. West. Austr. Year Book, 80, unentgeltlich, seit 1866; 2. Statistical Register of Western Australia, 3. Statistical Abstract. 4. Quarterly Vital Statistics .- Gov. Stat. and Reg. Gen.: Malcolm A. C. Fraser. Meteorological Service. [Perth] Gegr.: 1875. Publ.: Meteorological Reports.-Dir.: W. E. Cooke.

Observatory. [Perth | Gegr.: 1896. Ö.L. v. Gr.: 115° 15′, N. Br.: 31° 57′, Seehöhe: 197 ft. Gov. Astron.: W. Ernest

Cooke.

Seismological Station. [Perth] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: W. E. Cook e. Surveyor General's Office. [Perth] Gegr.: 1829. Publ.: 1. Annual Reports, Special Reports, 3, Landguide. -Surv. Gen.: H. J. Johnston. Assist .: H. M. Joscelyne, H. B. Curlewis, C. Nossiter, E. B. Curlewis, C. S. Yeates, E. A. Wintle. A. H. Porritt, R. Arnold.

Perugia (Italien).

Osservatorio Meteorologico. Perugia; Gegr.: ... Dir.: Giuseppe Bellucci. Laboratorio di Geologia del R. Istituto superiore agrario. [Perugia] Gegr.: 1897. Dir.: Prof. P. Vinassa de Regny. Assist .: Prof. M. Gortani. Museo dell' Università. [Perugia] Gegr.: ... Dir.: vacat.

Pesaro (Italien).

Club Excursionisti. [Pesaro] Gegr.: Mitgl.: ... Beitr.: ... Präs.: Ing. F. Bertani, U. Montagna.

Museo Oliveriano. [Pesaro] Gegr.: ... Dir.: Marchese C. Antaldi.

Osservatorio Meteorologico. [Pesaro] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: L.Guidi.

Peterborough (England). Peterborough Natural History Scientific and Archaeological Society. [Museum, Minster Close] Gegr.: . . Mitgl.:... Beitr.: 5sh. Publ.: Annual Report. -- Präs.: G. C. W. Fitzwilliam, Sekr.: J. W. Bodger, 18. Cowgate.

Petit-Port-Nantes (Frkr.). Observatoire Météorologique. [Petit-Port-Nantes | Gegr.: ... Vorst .:

Petrosawodsk (Rußland). Gubernskij Statističeskij Komitet. Petrosawodskj Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja Knižka. -- Vorst .: . . .

Philadelphia (Pa, Ver. St.). Academy of Natural Science. [Philadelphia, Logan Square] Gegr.: 1812. Mitgl.: 510. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Proceedings, 8°, 5 \$, einz. Bde 6.25 \$, seit 1841 (3. Serie seit 1871); 2. Journal, 4°, 4 Tle = 1 Bd, 10 od. 12.50 \$, seit 1817 (New Series seit 1847). — Bibliothek, Best.: 60 000 Bde. Präs.: Sam.G. Dixon, Ardmore. Cor. Secr.: E. J. Nolan, J. P. Moore. Rec. Sec. u. Bibl.: Edward J. Nolan. American Academy of Political and Social Science. [Philadelphia] Gegr.

Péronne — Philadelphia.

1889. Mitgl.: . . Publ.: 1. Annals, 2. Supplements. - Bibliothek, Best.: ... Bde. Präs.: L. S. Rowe. Sekr.: James oder J. T. Young. Bibl.: Carl Kelsey.

American Alpine Club. |Philadelphial Gegr.: 1902. Mitgl.: 56. Beitr.: . . . Publ.: Monographs of the American Mountains. — Präs.: Prof. Charles E. Fay. Sekr .: Henry G. Bryant.

American Climatological Association. Philadelphia, Secretarys Office: Hot Springs, Va | Gegr.: 1884, Mitgl.: 142. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 7 \$ 50. Publ.: Transactions. - Präs.: E. L. Shurly. Detroit, Mich. Sekr.: GuyHinsdale, Hot Springs, Va.

American Philosophical Society for promoting useful knowledge. [Philadelphia, 104, South Fifth St. | Gegr.: 1743. Mitgl.: 500. Beitr.: . . Publ.: Transactions a. Proceedings. - Bibliothek, Best.: 50000 Bde. Präs.: Edgar F. Smith. Sekr.: I. M. Hays, E. G. Conklin, A. W. Goodspeed, M.

Jastrow jr. Board of Foreign Missions of the United Presbyterian Church of N. A. Philadelphia, 921. Witherspoon Building | Gegr.: 1859. Einn.: ca 260 000 \$. Arbeitsf.: Agypten, Indien u. Agypt. Präs.: Rev. M. G. Kyle. Sekr.: Rev. Chas. R. Watson.

Central High School. [Philadelphia, Broad St. | Gegr.: 1838. Hörerz.: ca 1600. Präs.: Rob. Ellis Thompson. Prof.: Oscar Charles Summer Carter (Min. u. Geol.), Benjamin Franklin Lacy (phys. u. physik. Geogr.), Howard Weidener Du Bois (Math. u. Astron.).

Department of Archaeology (University of Pennsylvania). [Philadelphia Gegr.: 1890. Mitgl.: 961. Beitr.: 5 \$. Publ.: Transactions. Gr.-8º, seit 1905. - Präs.: Samuel Frederic Houston. Sekr.: vacat.

Deutsch - amerikanische Historische Gesellschaft. [Philadelphia] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: German American Annals. V.: Chas. H. Breitbarth. So, 12 H., 3 \$, Einzelh. 25 c. - Präs.: J.G. Rosengarten. Sekr.: Prof. Marion Dexter Learned, Box 10, College Hall.

Drexel Institute of Art, Science and

Industry. [Philadelphia] Gegr.: 1892. Zahl d. Stud.: 3363. Biblioth., Best.: 33000 Bde. Präs.: James Mc Alister Sekr.: George C. Thomas. Bibl.: - Museum. Alice B. Kroeger. Kurator: Mary T. McAlister.

Flower Astronomical Observatory. [Philadelphia] Gegr.: ... Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 284° 43′ 21″, N. Br.: 39 58'2", Sechöhe: \$1.42 m. Dir.: Charles

L. Doolittle.

Franklin Institute. | Philadelphia | Gegr.: 1824. Mitgl.: . . Publ.: Journal, seit 1826. — Bibliothek, Best.: 60000 Bde, 40000 Brosch., 3000 Karten. Präs.: John Birkinbine. Sekr.: Dr. William H. Wahl, Biblioth,: Alfred

Rigling.

Free Museum of Science and Art of the Department of Archaeol, and Palacontol, of the Univ. of Pennsylvania. Philadelphia, Spruce and 33th St. Gegr.: 1888. Mitgl.: 383. Beitr.: 25 8. Publ.: Bulletin. — Präs.: Just. G. Strawbridge, Selr.: Mrs. Corn. Stevenson.

General Council of the Ev. Lutheran Church in N. A. Mission, Philadelphia, 1522, Arch. St.] Gegr.: 1869. Einn.: ca 100000 M. Org.: 1. Missionsbote, seit 1878, 2. Foreign Missionary, seit 1880. Arbeitsf.: Indien. Portoriko. Präs.: Rev. H. E.Jacobs. Gen .- Sekr .: Rev. George Drach

Geograph. Society of Philadelphia. [1520, Chestnut Street] Gegr.: 1891. Mitgl.: 630. Beitr.: bis 5 \$. Publ.: Bulletin. R.: Prof. Emory R. John son, Laura Bell, Henry G. Bryant. Walter Sheldon Tower, Room, 312. 152) Chestnut St. 80, seit 1893, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1906, 4 H. 2.508. Präs.: Henry G. Bryant. Corresp. Secr.: Dr. Paul J. Sartain, 212, Logan Square, W. Record. Secr.: Dr. Theodore Le Boutillier.

Historical Society of Pennsylvania. Philadelphia, 1300, Locust St. | Gegr.: 1824. Mitgl.: 2000. Beitr.: 5 \$. Publ.: Memoires, seit 1826;
 Magazine, seit 1877. — Bibliothek, Best.: 60 000 Bde. Histor. Museum. Präs.: Samuel W. Pennypacker. Sekr.: J. Bach McMaster, Bibl.: John W. Jordan. Library Company of Philadelphia. [NW, Cor. Locust and Juniper St.]

Geogr.: 1731. Best.: ca 220000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: James

G. Barnwell.

Mercantile Library. [Philadelphia, 10th St., Above Chestnut St.] Gegr.: 1821. Best.: 190000 Bde, Geogr.: ., Karten: .. Bibl.: T. Wilson Hedley.

North American Council of the China Inland Mission. [Philadelphia, 702, Witherspoon Building; Toronto, Ontario, 507, Church St.] Gegr.: 1888.

Einn.: 150000 M.

Numismatic and Antiquarian Society of Philadephia. [312. Chestnut St.] Gegr.: 1858. Mitgl.: 58 resid., 8 honor., 127 corresp. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 5 \$. Publ.: Reports of Proceedings, seit 1867. Bibliothek, Best.: ca 5000 Bde.— Prüs.: Charles E. Dana. Sekr.: Charles J. Cohen.

Pennsylvania Museum and School of Industrial Art. [Philadelphia, Memorial Hall. Fairmont Park] Gegr.: 1876. Pris.: Theodore C. Search. Sekr. u. Kurator: Edwin A. Barber. Reformed Presbyterian General Synod Mission. [Philadelphia, 2102. Spring Garden St., Rev. D. Steele] Gegr.: 1836. Einn.: ca 20000 M. Arbeitsf.:

University of Pennsylvania. [Philadelphia] Gegr.: 1740. Hörerz.: 2578. Prof.: Amos Peaslee Brown (Geol.), Charles L. Doolittle (Astr.), Eric Doolittle (Astr.)

Doolittle (Astr.).

Indien.

Wagner Free Institute of Science.

[Philadelphia] Gegr.... Publ....—

Dir.: ...

Phu-lien (Indo-Chine).

Observatoire centrale magnétique et météorologique de l'Indo-Chine.

[Phu-lien] Gegr.:.. Dir.: J. Ferra.

Piacenza (Emilia, Italien). Biblioteca comunale Passerini-Landi. [Piacenza] Gegr.: 1774. Best.: ca 135 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: Prof. Aug. Balsamo.

Pic du Midi, Observatoire, siehe Bagnères.

Pietermaritzburg (Natal). Geological Survey of Natal and Zululand. [Pietermaritzburg] Gegr.: 1899. Publ.: Annual Reports. — Dir.: William Anderson. Surveyor General's office in Natal.

[Pietermaritzburg] Gegr.: ... Publ.:
... - Surr. Gen.: G. J. L. Masson.

Pikes Peak (Col., Ver. St.). Observatory. [Pikes Peak] Gegr.: ... Publ.: ... – Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ... Seehöhe: 4308 m. Dir.: ...

Pirna (Sachsen, Deutschl.). Städtisches und Gebirgsvereins-Museum. [Pirna, alte Realschule] Gegr.: ... Vorst.: Realsch. - OLehrer Dr. Meischke.

Verein für Geschichte der Stadt Pirna. Gegr.: 1885. Mitgl.: 73. Beitr.: 1.50 M. Publ.: Mitteilungen, zwangi., seit 1897 ersch. 2 H. — Vors.: Realschul-OLehrer Speck. Schriftf.: Seminarlehrer Kästner.

Pisa (Italien).

Gabinetto Geologico. [Pisa] Gegr.: ...
Dir.: Mario Canavari.

R. Biblioteca universitaria. [Pisa] Gegr.: 1742. Best.: 1360:00 Bde, Geogr.: . . . , Karten: . . . Bibl.: Prof. Ugo Morini.

Regia Università degli Studi. [Pisa] Gegr.: 1343. Hörerz.: 1089. o. Prof.: P. Pizzetti (Geod.), M. Canavari (Geol.). ao. Prof.: V. Costanzi (Geogr.). Pr.-Dox.: G. D'Achiardi (Min.), A. Fucini (Geol.), F. Guarducci (Geod.), R. Ugolini (Geol. u. Pallont.).

Società Italiana di Fisica. [Pisa] Gegr.: 1897. Mitgl.: 240. Beitr.: 18 l. Publ.: Il Nuovo Cimento. 12 H. 15 l, Jan. — Präs.: A. Battelli. Sekr.: Prof.

Silvio Lussana in Siena.

Società Toscana di Scienze Naturali. [Pisa, Via Santa Maria] Gegr.: 1874. Mitgl.: 76. Beitr.: 201. Publ.: 1. Memorie, 8°, 1 Bd; 2. Processi verbali, 8°, 5 H. — Präs.: Prof. Giov. Arcangeli. Sekr.: Prof. Giov. D'Achiardi.

Pittsburgh (Pa, Ver. St.). Carnegie Institute. [Pittsburgh] Gegr.: 1896. I. Department of fine Arts. Dir.: John W. Beatty. — II. Carnegie Museum of Natural History. Dir.: W. J. Holland. — Präs.: W. N. Frew.

Carnegie Library of Pittsburgh. Gegr.:

1895. Best.: ca 200000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: Anderson H. Hopkins.

Pittsfield (Mass., Ver. St.). Agassiz Association. [Pittsfield, 247, South St.] Gegr.: 1875. Mitgl.: 5000. Beitr.:... Publ.: The American Boy. — Präs.: Harl. H. Ballord.

Plauen i.V. (Sachs., Dtschl.).
Altertumsverein. [Plauen i.V.] Gegr.: 1873. Mitgl.: 250. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Mittellungen, 1-17: 2. Sonderveröffentlichungen. KV.: R. Neupert. - Vors.: Alwin Neupert, Bahuhofstraße 4. Schriftf.: Bürgerschullehrer Benedict.

Plön (Schlesw.-Holst., D.). Biologische Station. [Plön] Gegr.: 1892. Publ.: Forschungsberichte, N. Folge u. d. Titel Archiv für Hydrobiologie und Planktonkdes. V.: E. Nägele, Stuttgart. 4 H., seit 1905. — Dir.: Dr. Otto Zacharias.

Plymouth (Devon, Engl.).

Marine Biological Association of the United Kingdom. [Plymonth, Citadel Hill] Gegr.: 1884. Mitgl.: 204. Eintr.: 1 ₤ 1 sh. Publ.: Journal, 80, 2 N., jede N. 3 sh 6 d, seit 1887. — Präs.: Prof. E. Ray Lankester. Dir.: E. J. Allen. Laboratory for International North Sea Fishery Investi-

gations s. Lowestoft.

Pnom-Penh (Kambodscha).

Cadastre. [Pnom-Penh] Gegr.: 1896.

Chef: E. Giradin.

Musée d'Archéologie et d'Histoire. [Pnom-Penh, Pavillon de la Pagode royale] Gegr.: 1905. Dir.: . . .

Poitiers (Vienne, Frankr.). Laboratoire de géologie de la faculté des sciences de l'Univers. [Poitiers] Gegr.: ... Dir.: Jules Welse ch. Musée d'archéologie [Poitions] Gegr.

Musée d'archéologie. [Poitiers] Gegr.: ... Konserv.: G. Gilbert.

Musées des antiquaires de l'ouest. [Poitiers, Musée lapidaire et Musée archéolog., rue des Grandes Ecoles; Musée artistique des Augustins, rue Victor-Hugo; Musée lapidaire Merovingien, Baptistère Si-Jean] Kons.: R. P. Camillo de la Croix,

Musée d'histoire naturelle. [Poitiers] Gegr.: ... Konsere.: J. Poirault. Société de Géographie. [Poitiers, 15, rue Carnot] Gegr.: 1898. Mitgl.: 200. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. V.: A. Masson. 89, 4 H., ... frs, seit 1899. — Vors.: Colonel Blanchot. Sekr.: Vicomte Pierre de Coral. Université de Poitiers. Gegr.: 1431. Hörerz.: 736. Prof.: Welsch (phys. Geogr.)

Pola (Istrien, Osterreich). Hydrographisches Amt der k. u. k. Kriegsmarine. [Pola] Gegr.: 1869. Publ.: Gruppe I. Veröffentlichungen d. Abt. Sternw.; II. Jahrb. d. meteorolog. u. erdmagn. Beobachtungen, Gr.-40, 1 H., 7.20 Kr., seit 1896; III. Schweremessungen; IV. Erdmagnet. Reisebeobachtgn; V. Verschiedenes, Leuchtfeuerverzeichnisse und Seekarten der Adria, Kundmachungen für Seefahrer. R.: Die Vorsteher d. einzelnen Abt. KV.: Gerold & Co., Wien I, Stefansplatz 8. - Dir.: Richard Dreger, Linienschiffskpt. I. Abt. Sternwarte, Ö. L. v. Gr.: 13°50′51′, N. Br.: 44°51′59″, Seehöhe: 32 m. Vorst.: Korv.-Kpt. Karl Koß. II. Abt. Instrum. - Depot. Vorst.: Linienschiffs-Kpt. A. Gratzl.

III. Abt. Seekartendepot, Vorst.: Linionschiffslt. Hugo Kuschel. – IV. Abt. Geophysik. Vorst.: Korv.-Kpt. Wilh. Keßlitz.

Museo Civico e Biblioteca Civica. [Pola] Gegr.: 1902. Best. d. Biblioth.: 4000 Bde. Publ.: Atti. — Dir.: Dr. Bernh. Schiavuzzi.

Ponta Delgada (Azoren). Serviço Meteorologico dos Açóres, umfassend d. Observ. in Ponta Delgada, Horta, Angra el Santa Cruz. [Ponta Delgada, S. Miguel] Gegr.: 1901. Publ.: Résumé. — Dir.: Major Fr. A. de Chaves.

Pontevedra (Spanien).
Instituto general y técnico. [Pontevedra] Gegr.: ... Prof.: Fernando Otero (Geogr.).

Poona (Bombay Pres., Ind.). College of Science. [Poona] Gegr.: ... Hörerz.: 187. Prof.: H. M. Page (Chemie u. Geol.). Port au Prince (Haïti).

Observatory of the Institution Saint Louis de Gonzagne. [Port au Prince] Meteorological Station. Gegr.: 1905. Observ .: Prof. Frève Constantin.

Portici (Italien).

Regia Scuola Superiore di Agricoltura. [Portici] Gegr.: 1872. Hörerz.: 105. Prof.: F. Campanile (Phys. u. Met.), E. Monaco (Min. u. Geol.), E. Galli (Topogr.).

Portland (Me, Ver. St.). Society of Natural History. [Portland] Gegr.: 1843. Mitgl.: ... Beitr.: . . . Publ.: 1. Proceedings, 2. Journal. — Vors.: P. C. Manning. Sekr .: ...

Port Moresby (N.-Guinea). Survey Department. [Port Morasby] Gegr.: ... Publ.: ... Surv. Gen.: H. H. Stuart Rusell.

Porto (Portugal).

Academia Polytechnica. | Porto, Campo dos Martyres da Patria | Gegr.: 1837. Hörerz.: 200. o. Prof.: W. de Souza Pereira Lima(Geol.), Leite Pereira da Silva (Astr. u. Geod.).

Observatorio Meteorologico. [Porto-Gayal Gegr.: 1887. Publ.: Resumo das observações mensaes. Dir.: Prof. Fr. de Paula Azeredo, R. Sol. 29. Assistn: A. T. de Carvalho, A. X. Teixeira.

Port Renfrew (Brit.-Col.). Minnesota Seaside Station. [Port Renfrew] Gegr.: ... Dir.: ...

Portsmouth (England). Observatory. [Portsmouth] Gegr.: . Publ.: ...-Ö. L. v. Gr.: 358° 53′ 48″, N. Br.: 50° 48′ 3″, Seehöhe: . . .

Posen (Preußen, Deutschl.). Kgl. Akademie. [Posen] Gogr.: 1903. Hörerz.: ... Prof.: Wiedenfeld (Nationalök, n. Wirtsch.-G.), Franz Kreutzberg (Math. u. math. Geogr.), Gymnasial - Dir. W. Schjerning (Geogr.).

Deutsche Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft. [Posen] Beitr. für eine Abteilung 10 M., für jede weitere 2 M. mehr. Umfaßt u. a.

a) Historische Abteilung (Hist. Ges. für die Prov. Posen). Gegr.: 1885.

Mitgl.: 1274. Publ.: 1. Zeitschrift, Monatsblätter. — Vors.: GArchivrat Prof. Dr. Prümers, Schloßberg 4. Schriftf .: Archivrat Prof. Dr. Warschauer, St. Adalbertstr. 14/15.

b) Naturwissenschaftliche Abteilung (Naturwissenschaftl, Verein). Gegr.: 1837. Mitgl.: 200. Publ.: Botanische Zeitschr .- Vors .: Prof. Dr. Thieme, Königstraße 18. Biblioth.: OLehrer Könnemann, Lazarusstr. 2b.

Kaiser-Friedrich-Museum. [Posen 01, Wilhelmstr. 9] Gegr.: 1894. Prof. Dr. Ludwig Kaemmerer. Dir. - Assist .: Dr. Georg Haupt. Wiss. Assist .: Dr. Karl Simon. Verwalter d. naturwiss, Abt.: Prof. Dr. Pfuhl.

Kaiser-Wilhelm-Bibliothek. [Posen O1, Ritterstr. | Gegr.: 1898, eröffnet 1902. Best.: 160 000 Bde, Geogr.: Karten: ... Dir.: Prof. Dr. Rud. Focke.

Potosi (Bolivia).

Sociedad Geográfico - historica Potosi. Gegr.: 1905. Mitgl.: Beitr.: ... Publ.: ... Pras.: Macedonio Araujo.

Potsdam (Preuß., Dtschl.). Astrophysikal. Observatorium a. d. Telegraphenberg. [Potsdam] Gegr.: 1874. Publ.: Publikationen. -- Ö. L. v. Gr.: 13°3′58″, N. Br.: 52°22′56″, Seehöhe: 97 m. Dir.: GOReg.-Rat Prof. Dr. H. C. Vogel. HObsert .: Prof. Dr. O. Lohse, Prof. Dr. G. Müller, Prof. Dr. P. Kempf, Prof. Dr. J. Wilsing, Prof. Dr. Julius Scheiner. Observ.: Prof. A. Biehl. Prof. Dr. J. Hartmann. Ludendorff, G. Eberhard. Assist.: Dr. W. Münch.

Geodätisches Institut und Zentral-Bureau der Internat. Erdmessung anf dem Telegraphenberg. [Potsdam] Gegr.: ... Publ.: 1. Jahresbericht des Direktors, 2. Veröffentlichen. — Dir.: GReg.-Rat Prof. Dr., Dr. Ing., Helmert.

Meteorol. - magnet. Observatorium. Zweiganst, (mit 2 Abt.) des Kgl. preuß. Met. Inst. i. Berlin. [Potsdam] Gegr.: 1890-93. Abt.-Vorst.: Prof. Dr. A. Sprung (zugl. Vorst. d. Observat.) u. Prof. Dr. Ad. Schmidt.

Ständ. Mitarb.: Prof. Dr. Lüdeling, Mainardus. Wiss. Hilfsarb .: Drs. Marten, Nippoldt. Venska,

Brückmann.

Verein für die Geschichte Potsdams (Ges. zur Pflege der Heimatkunde). Gegr.: 1862. Mitgl.: 85. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen, zwangl. H. --Vors.: Hofgartendir. Fintelmann, Sanssouci. Schriftf.: GKanzlei-Rat Steinbacher, Augustastr. 16.

Poughkeepsie (N.Y., V.St.). Astronomical Observatory. [Poughkeepsie, Vassar College] Gegr.: 1865. Publ.: ... -- Ö. L. v. Gr.: 286° 6′ 36″, N. Br.: 41° 41′ 18″, Seehöhe: ... Dir.: Prof. Mary W. Whitney. Assist.: Caroline E. Furness, Ph. D.

Biological Laboratory of the Vassar College. [Poughkeepsie] Gegr.: ... Dir.: Prof. Aaron L. Treadwell.

Geological Laboratory of the Vassar College. [Poughkeepsie] Gegr.: ... Publ.: ... Dir.: Will. B. Dwight. Museum of Natural History of the Vassar Coll. [Poughkeepsie] Gegr.: . . . Publ.: . . . - Kar.: Will. B. Dwight.

Vassar College. [Poughkeepsie] Gegr.: 1861. Hörerz.: 800. Prof.: Will. B. Dwight (Geol.), Mary W. Whitney (Astron.).

Pozsony s. Preßburg.

Prag (Böhmen, Österreich). Astronomisches Institut der Böhm. Karl-Fordinand-Universität. [Prag] Gegr.: 1888. Publ.: . . . Vorst.: Gust. Gruß.

Böhmische Gesellschaft der Wissenschaften. [Prag., Celetna ulice 20] Gegr.: 1774. Mitgl.: 234. 1. Jahresberichte, 2. Sitzungsberichte, Mémoires couronnés. — Präs.: Hofrat Prof. Karl Vrba. Gen. - Secr.: Prof. Vacl. Em. Mourek. - I. Kl. (Philos., Gesch. u. Philol.). Sekr.: J. Kalousek. - II. Kl. (Math. und Naturw.). Sekr.: Fr. Vejdovský. Böhmische Kaiser - Franz - Joseph-Akademie der Wissenschaften, Literatur und Kunst. [Prag] Gegr.: 1890. Publ.: Rozpravy (period. Publ. d. einz, Klassen), Resumés i. Bulletin

Kl. gemeinsam). — Präs.: OBaurat Jos. Hlávka. Gen.-Sekr.: Prof. B. Raýman. — I. Philos.-hist. Kl. Präs.: Ant. Ritter v. Randa. Sekr.: Gymn.-Prof. S. Winter. - II. Math. naturw. Kl. Präs.: Prof. Karl Vrba. Sekr.: Joh. Janošík. — III. Philol. Kl. Präs.: Prof. Franz Kott. Sekr.: Gymn.-Dir. Ant. Truhlář. — IV. Schöne Literatur u. Kunst. Präs.: OBaurat Jos. Hlávka. Sekr.: Prof. Jarosl. Vrchlický.

Böhm. Karl-Ferdinand-Universität. [Prag] Gegr.: 1348. Hörerz.: 3800-4000. o. Prof.: Fil. Počta (Geol. u. Pal.), Gustav Gruß (Astron.), František Augustin (Met.), Lubor Niederle (Archäol, u. Ethnol.). *Priv.-Dox.:* Václav Švambera (Geogr.), Jindř. Matiegka (Anthr.), F. Nuši (prakt. Astr.), C. Zibrt (Kulturgeogr.).

Böhmische Technische Hochschule. [Prag] Gegr.: 1868. Hörerz.: über 2000. o. Prof.: Alfr. Slavík (Min. u. Geol.), Fr. Novotný (Geod.). ao. Prof.: Josef Petřík (niedere Geod.).

Česká Společnost Zeměvědná v Praze (Böhm. Gesellschaft für Erdkunde). [Prag, Karlovo nám.] Gegr.: 1894. Mitgl.: 424. Beitr.: 6 Kr., cinmalig 200 Kr. Publ.: Sbornik. KV .: J. Otto, Karlovo nám. 34 u. 36, Lex. -80, 10 H., 9 Kr., f. Mitgl. unentgeltl., seit 1895. Jan. - Vors.: Prof. Dr. Alfr. Slavík, II, 1946. 1. Sekr.: Prof. Dr. H. Metelka, Kgl. Weinberge 241.

Deutsche Karl-Ferdinand-Universität. [Prag] Gegr.: 1348. Hörerz.: 1200 b. 1400. o. Prof.: O. Lenz (Geogr.), Gust. K. Laube (Geol.), Ladisl. Weinek (Astron.). ao. Prof.: R. Spitaler (kosm. Phys.). Pr.-Doz.: Sam. Oppenheim (Astr.).

Deutsche Technische Hochschule. [Prag] Gegr.: 1806. Hörerz.: 700 bis 800. Prof.: Franz Wähner (Geol.). ... (Geod.). ao. Prof.: Jos. Picht

(Pedol. u. Klimatol.).

Geodätische Sammlung der Böhm. Techn. Hochschule. [Prag] Gegr.: 1806. Dir.: František Novotný, Jos. Petřík. Assistn.: Dr. František Köhler, Ing. František Duchek, Ing. Robert Hambalík, Ing. Václav Monik.

Geodätische Sammlung der Deutsch. Techn. Hochschule. [Prag] Gegr.: . . .

Dir.: .

Geographisches Institut der Böhm. Karl-Ferdinand-Univ. (II, 285). [Prag] Gegr.: 1888. Publ.: . . . - Dir.: vac., prov. Leiter: Prof. Augustin. Assist .: Doz. Dr. Svambera.

Geologisches Institut der Böhm. Karl-Ferdinand-Univ. [Prag] Gegr.: 1882. Vorst .: Prof. Dr. Fil. Poéta. Assist .: Dr. K. Absolon. Späleolog.

Geologisches Institut der Deutschen Karl - Ferdinand - Universität, [Prag] Gegr.: 1876. Dir.: Gust. K. Laube. Gesellschaft zur Förderung deutsch. Wissenschaft, Kunst und Literatur in Böhmen. [Prag, Hußgasse 20] Gegr.: 1891. Mitgl.: 45 ordentl., Beitritt durch Wahl. Etat: 120000 Kr. Publ.: 1. Beiträge z. deutsch-böhm. Volkskunde, R.: Prof. Dr. Adolf Hauffen. V.: I. G. Calve, Kleiner Ring 12. 80, mehrere H. z. versch. Pr. = 1 Bd, seit 1896; 2. Mitteilungen. KV.: wie 1. Zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1894; 3. Bibliothek deutscher Schriftsteller aus Böhmen, bisher 16 Bände; 4. Deutsche Arbeit. Monat-schr. f. d. geistige Leben d. Deutschen in Böhmen. R.: Prof. Dr. Aug. Sauer, Prag-Smichow, Kreuzherreng. 2. V.: Carl Bellmann, I, Michaelsgasse. 80, 12 H., 14.40 Kr., seit 1901, Okt. - Vors.: Prof. Dr. Gust. Laube, II, Weinberggasse 3. Sekr .: Dr. Alfr. Kastil.

Klub českých turistu. [Prag, Jungmannova tf. 15] Gegr.: 1888. Mitgl.: ca 3500. Beitr.: 6.20 Kr. Publ.: Casopis. R.: Prof. J. Guth. - Vorst.: V.

Pasovský. Schriftf .: ...

Komitee für die naturwissenschaftl. Durchforschung Böhmens. [Prag] Gegr.: 1864. Mitgl.: 16. Publ.: Archiv. V.: Fr. Rivnáč, Na Príkopě 24. — Fors.: Prim Ferdin. Lobkowicz.

Meteorologische Station Petrinwarte. [Prag] Gegr.: 1892. Seehöhe: 325 m. Publ.: Beobachtungen monatl. im «Věstnik« der böhm. Akademie. -Dir.: Prof. Augustin.

Meteorologisches Institut der Böhm. Karl-Ferdinand-Univ. [Prag] Gegr.: 1900. Vorst .: Franz Augustin. Mineralog.-geolog. Sammlung der

Böhm. Techn. Hochschule. [Prag] Gegr.: ... Dir.: Alfr. Slavík.

Mineralog.-geolog. Sammlung der Deutsch. Techn. Hochschule. [Prag] Gegr.: 1825. Vorst.: Franz Wähner. Museum des Königreichs Böhmen (Museum Království českého). [Prag. Václavské nam. 1700/II] Gegr.: 1818. Publ.: 1. Časopis. R.: Prof. Dr. Vinc. Zibrt. 80, 4 H., 9.60 Kr., seit 1827, Jan.; 2. Památky archäologické. R.: Prof. Dr. Jos. Lad. Pic. 40, 4 H., 8 Kr., seit 1854, Jan. — Präs.: J. Graf Harrach. Gesch.-Führer: Prof. Mudr. Alfred Slavík. Sekr.: Franz Kvapil.

Bibliothek, Best.: über 200 000 Bde.

Biblioth .: Prof. C. Zibrt.

2. Archiv. Archivar: Wenzel Schulz. 3. Münzsamınlung. Kustos: Prof. Jos. Smolík.

Prähist.-archäol. Sammlung. Dir.:

Prof. Dr. Jos. Lad. Píč.

5. Hist.-archaol, u. ethnogr. Samm-lung. Dir.: Prof. Joh. Koula. 6. Mineral.-petrogr. Sammlung. Dir.:

Hofrat Prof. Dr. Karl Vrha. 7. Botan. Sammlung. Kustos: Dr.

Edwin Bayer. 8. Zoolog. Sammlung: Prof. Dr. Ant.

Frič.

Geol.-paläontol. Sammlung: Prof. Dr. Ant. Frič.

Naturwissenschaftl.-medizin. Verein für Böhmen »Lotos«. [Prag, Weinberggasse 3 Gegr.: 1848. Mitgl.: 400. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Sitzungsberichte. Vors.: Prof. Dr. v. Beck. Sekr.: Dr. Hans Meyer.

Sammlung geographisch. Lehrmittel a. d. Deutsch, Karl-Ferdinand-Univ. | Prag | Gegr.: 1875. Leiter: Hofrat Prof. Dr. Oskar Lonz. Assist.: Dr.

Karl Schneider.

Společnost Národopisného Muséa Českoslovanského (Gesellsch. d. Cechoslav. ethnogr. Museums). [Prag, Smichow] Gegr.: 1893, Mus. 1896. Mitgl.: 400. Beitr.: 4 Kr. u. 2 Kr. für das Jahrbuch. Publ.: 1. Jahrb. (Sbornik Národopisný). R.: Univ.-Prof. Dr. Georg Polívka. Gr.-80, zwangl. H. zu versch. Pr., f. Mitgl. 2 Kr , seit 1897: 2. Věstnik národopisného Musea (Anzeiger d. ethnogr. Mus.). R.: Prof. Dr. J. Polivka, Kgl. Weinberge,

Hálkova 49. 10 H., 6 Kr., seit 1906, Jan. - Vors.: Arch. V. Roštlapil. Schriftf.: Priv.-Doz. Dr. V. Tille. Sekr.: Aug. Zalud. Custodin: VI. Havelková.

Städtisches Museum (Městské Mus.). [Prag] Gegr.: 1882. Dir.: Konserv.

Brelislay Jelinek.

Statistische Kommission der Kgl. Hauptstadt Prag. Gegr.: 1870. Publ.: Statistisches Handbuch. Präs.: unbesetzt.

Statistisches Bureau der Kgl. Hauptstadt Prag. [Kleiner Ring, 138/1] Gegr.: 1870. Dir.: Prof. Dr. Jos. Eben. Statistisches Landesamt des Königreichs Böhmen. [Prag] Gegr.: 1897. Publ.: Mitteilungen, 80, 15 H., seit 1899. Dir.: unbesetzt.

Sternwarte der Deutschen Karl-Ferdinand-Univ. [Prag, Klementinum, I. 190] Gegr.: 1751. Publ.: 1. Magnet, u. meteorol. Beobachtungen; 2. Astron. Beobachtungen, 4°, 1 Bd, 5—14 Kr. — Ö. L.v.Gr.: 14° 25′ 5″, N. Br.: 50° 5′ 16″, Sechöhe: 197 m. Dir.: Lad. Weinek. Stiftsbibliothek. | Prag, Kloster Strahov] Gegr.: . . . Best.: üb. 100 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: Dr. Isidor Theod. Zahradník.

Verein für die Geschichte der Deutschen in Böhmen. [Prag, Liliengasse 219, I] Gegr.: 1862. Mitgl.: 1129. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Mitteilungen. -Bibliothek, Best.: 25 500 Bde. Präs.: Hofrat Prof. Dr. J. Schindler. Geschäftsl.: Hofrat Prof. Dr. Gustav K. Laube.

Prenzlau (Preuß., Dtschl.). Uckermärkischer Museums- und Geschichtsverein. [Prenzlau] Gegr.: 1898. Mitgl.: 413. Beitr.: . . Publ.: Mitteilgn, 80, 4 H., 4 M. -- Museum, gegr.: 1899. - Vors.: Landrat v. Winterfeldt.

Preßburg [Pozsony], (Ung.). Verein für Natur- und Heilkunde. [Preßburg] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Verhandlungen. Vors.: . . . Sekr.: . . .

Preston (England). Preston Scientific Society. [119 A, Fishergate | Gegr.: ... Mitgl.: 700. Beitr.: 5 sh. Präs.: E. H. Turner. Sekr.: W. H. Heathcote, 47. Frenchwood Street.

Pretoria (Transvaal, Afrika). Transvaal Ceological Survey. | Pretoria] Gegr.: 1897. Publ.: Annual Dir.: H. Kynaston. Reports. -

Přibram (Böhmen). k. k. Montanistische Hochschule. [Přibram] Gegr.: 1849. Hörerz.: 94. Rektor: Prof. Dr. Rud. Vambera. o. Prof .: Ad. Hofmann (Min. u. Geol.). Jos. Adamczik (Geod. u.

Princeton (N. J., Ver. St.). Biological Laboratory of the Univ. Princeton Gegr.: 1887. Dir.: Prof. C. F. W. McClure.

Situationszeichn.). Adjunkt: ao. Prof.

Dr. Franz Ryba (Min. u. Geol.).

Halsted Observatory. [Princeton] Gegr.: 1870. Ö. L. v. Gr.: 285 20' 7". N. Br.: 40° 20′ 56″, Seehöhe: 76 m. Dir.: Edgar O. Lovett.

Library of the University. [Princeton] Gegr.: ... Best.: ca 280000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: Ernest Cushing Richardson.

Museum of Geology of the University. Princeton Gegr.: 1874. Dir.: Prof. W. Libbey.

Princeton University. Gegr.: 1746. Hörerz.: 1383. Prof.: W. Libbey (phys. Geogr.), H. B. Cornwall (Min.), E. O. Lovett (Astr.), W. B. Scott(Geol.), W.B. Harris (Geod.). Assist. Prof.: W. M. Reed (Astr.). A. H. Philips (Min.), M. S. Farr (Geol.), G. van Zugen (Geod.).

Privas (Ardèche, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Privas] Gegr.: . . . Konserv.: Max Bigerelle.

Providence (R. I., Ver. St.). Brown University. [Providence] Gegr.: 1764. Hörerz.: 940. Prof.: Winsl. Upton (Astron.). ao. Prof.: Fred Slocum (Astr.). Instr. in Geol .: Chas. Wilson Brown.

Ladd Observatory. [Providence] Gegr.: 1891. Ö. L. v. Gr.: 288°36", N. Br.: 41° 50′ 16″, Seehöhe: 64 m. Prof. W. Upton.

Library of Brown University. | Provvidence | Gegr.: 1767. Best.: 140 000 Bde, Geogr.: 1500, Karten: 2000. Biblioth.: Harry Lyman Koop man. Museum of Zoology and Anthropology. [Providence] Gegr.: . . Publ.: . . . Kurator: Prof. Albert D. Mead. Providence Public Library. Gegr.: 1874. Best.: 115 000 Bde, Geogr.: . . .

Karten: ... Biblioth.: Wm E.Foster. Rhode Island Historical Society. [Providence] Gegr.: 1822. Mitgl.: 394. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 3 \$. Bibliothek, Best.: 22000 Bde. Museum. Präs.: Albert Harkness. Sekr.: Wilfr. H.

Provins (Seine-et-M., Frkr.).

Musée scientifique et archéologique.

(Provins) Gegr.: . . . Konserv.: Justin
Bellanger.

Munro. Bibl.: Clarence S. Bryham.

Puebla (Mexiko).
Observatorio Meteorológ, del Colegio del Estado. [Puebla] Gegr.: 1877.
Publ.: 1. Resumen; 2. Boletin mensual, 4°. 2. Ser., Bd 1—5. — Dir.: F. de P. Tenorio.

Observatorio Meteorológ. del Colegio Católico. [Puebla] Gegr.: 1876. Publ.: Boletin mensual, Bd 1—4. — Dir.: Pbro. G. Carrasco.

Sección de Estadistica del Estado. [Puebla] Gegr.: . . Publ.: Boletin de Estadística del Estado de Puebla, Fol., Bd 1-3. — Dir.: Ing. M. V. Cadena.

Sociedad de Geografia y Estadistica del Estado de Puebla. [Puebla, Calle de Luis Haro 10] Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Präs.: Abogado Raf. B. Garcia, 2a calle de San José 3. Sekr.: Ing. Manuel Cadena.

Pulkowo (Rußland).
Nikolajevskaja Glavnaja astronomiceskaja Observatorija. [Pulkowo]
Gegr.: 1839. Publ.: Observations, 4°,
zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1869.—
Ö. L. v. Gr.: 30° 19′ 40″, N. Br.: 59°
46′ 18,7′, Seehöhe: 75 m. Dir.:
WStaatsrat O. Backlund. Astron.:
A. Sokolov, M. Nyrén, Th. Wittram, F. Renz, S. Kostinskij,
J. Seyboth, M. Morin, Orbinskij, Kudrjavcev, Modestov,
Kamenskij, Vassiliev, Hanskij, Okulić, Lebedinzev,
Ljapin. Astrophys.: Bělopolskij.

Puy-de-Dôme (Frankreich).

Observatoire Météorologique s. Clermont-Perrand.

Quebec (Kanada).

Astronomical Observatory. [Quebec] Gegr.: . . Publ.: . . . - W. L. v. Gr.: 71° 13′ 09,80″, N. Br.: 46° 48′ 20,8″, See-

höhe: ... Dir.: Arthur Smith.

B bliothèque de l'Université Laval.
[Quebee] Gegr.: 163. Best.: 120000
Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.:
Thomas E. Hamel.

Geographical Society. [Quebec] Gegr.: 1879. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: . . . Präs.: F. D. Tims. Sekr.: W. D. Baillargé, Lt. Fr. Bignell. Muséum de l'instruction publique. [Quebec] Gegr.: . . Konserv.: L'abbé

V. A. Huard, directeur du Naturaliste Canadien.

Muséum de l'Université Laval. [Quebeel Gourge Public Kurator

bec] Gegr.:.. Publ.:.. Kurator: Thomas E. Hamel. Université Laval. [Quebec] Gegr.:

1852. Hörerz.: 358. Prof.: Jos. Clovis K. Laflamme (Geol.), Henri Simard (Astr.).

Quedlinburg (Preuß., D.). Harzverein für Geschichte und Altertumskunde Ortsverein Quedlinburg. Gegr.: 1858. Mitgl.: 35. Beitr.: ... Publ.: ... - Vors.: Prof. Dr. Schwarz. Weberstr. 24. Schriftf.: Baurat Ochs. Heiligegeiststr. 2.

Querétaro (Mexiko), Observatorio meteorológ, del Colegio del Estado. [Querétaro] Gegr.: 1879. Publ.: Registros mensuales. — Dir.: Frof. Pasc. Alcocer.

Quicheramobim (Ceará, Brasilien).

Meteorologisches Observatorium.
[Quicheramobim] Gegr.: 1895. W. L.
v. Rio de Jan.: 3° 55′ 0″, N. Br.: 5′
16′ 0″, Seehöhe: 198,7 m. Leiter: 0.
Weber, Telegrapheninsp.

Quimper (Finist., Frankr.).

Musée départemental d'archéologie.
[Quimper] Gegr.:... Konserv.: Bourde de la Rogorie.

Quito (Ecuador).

Academia Ecuatoriana. [Quito] Gegr.: ...Publ.:...— Dir.:Carlos R. Tobar. Sekr.: Rob. Espinosa.

Observatorio Astronomico. [Quito] Gegr.: . . Publ.: . . - Ö. L. v. Gr.: 281° 10′, N. Br.: 0° 14′ 0″, Seehöhe: 2900 m. Dir.: F. Gonnesiat.

Ramsey (Isle of Man, Engl.).

Isle of Man Natural History and
Antiquarian Society. [Ramsey | Gegr.:
... Eintr.: 2 sh 6 d. Beitr.: 7 sh 6 d.
Publ.: ... — Präs.: H. S. Clarke.
Sekr.: P. M. C. Kermode.

Rangoon (Birma, Indien).

Agri-Horticultural Society of Burma.

[Rangoon] Gegr.: Mitgl.:
Beitr.: Publ.: Botan. Garten.

Superint.: B. Noble. Präs.:

Sekr.: W. A. Nicol.

Ravenna (Italien).

R. Museo nazionale. [Rávenna] Gegr.: 1897. Insp.: Dott. Comm. Corrado Ricci. Dir. on.: Prof. Paolo Amaducci.

Reading (England).

Reading Literary and Scientific Society, Gegr.: 1880. Mitgl.: . . . Beitr.: 3 sh. Publ.: Annual Report. — Präs.: A. H. Cunning ham. Sekr.: A. W. White, Blagrave Street.

White, Blagrave Street.

Reading Natural History Society.
Gegr.: 1881. Mitgl.: . . . Beitr.:
2 sh 6 d. Publ.: . . . Präs.: Dr. F.
W. Stansfield. Sekr.: F. W.
Leslie, Market Place Chambers.

Recife (Brasilien).

Instituto Archeologico e Geographico Pernambucano. [Recife, Praça Major Codeceira] Gegr.: 1862. Mitel.: 176. Einm. Beitr.: 30\$000. Publ.: Revista. V.: Typographia do Jornal do Recife, Rua 15 de Novembro 47. 49, 4 H., 10\$000, seit 1863, März. — Vors.: Dr. João Baptista Regueira Costa, Caes de Capobaribe 24. Sekr.: Dr. Alfr. de Carvalho, Rua Barão de Victoria 12.

Recklinghausen (Preußen). Verein für Orts- und Heimatskunde im Veste und Kreise Recklinghausen. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...
Publ.: Zeitschrift. — Vors.: ...
Schriftf.: ...

Regensburg (Bayern, D.).

Kgl. bayer. Lyceum. [Regensburg] Gegn.: 1736. Hörerz.: 218. Prof. Kalvoda (Geogn.), Killermann. (Anthropol.).

Historischer Verein von Oberpfalz und Regensburg. Gegr.: 1830. Mitgl.: 600. Beitr.: 4 M. Publ.: Verhandlungen, seit 1832. Bibliothek: 10000 Bde, Museum zu St. Ulrich u. im Erhardihause F. 172. — Vorst.: Graf Hugo Walderdorff. Sekr.: Gymn.-Prof. Dr. Ortner.

Naturwissenschaftl. Verein (früher Zool.-mineral. Verein). [Regensburg] Gegr.: 1847. Mitgl.: 222. Beitr.: 6 M. Publ.: Bericht. 8°, alle 2 Jahre 1 H. Sammlung u. Bibliothek i. Lyceumsgeb., Predigergasse C. 16. — Vors.: Hofrat Dr. A. Brunh uber, Wittelsbacherstr. 10. Sekr.: Gymn.-Prof. Lagally, Mathildenstr. 3.

Sternwarte. [Regensb.] Gegr.: 1774/75. Ö. L. v. Gr.: 48° 43′, N. Br.: 49° 1′, Seehöhe: 342 m. *Dir.:* Dr. Mueller.

Reggio Calabria (Italien). Museo civico archeologico. [Reggio Calabria] Gegr.: . . Dir.: vacat. VDir.: Avvo. Gius. Camminiti.

Reggio dell' Emilia (Ital.).
Museo Comunale Spallanzani. [Reggio
dell' Emilia] Gegr.: . . Publ.:
Dir.: Prof. Cav. A. Jona.

Museo Comunale Chierici. [Reggio dell' Emilia] Gegr.: . . . Verw.: Comissione amministrativa.

Reichenbach i. V. (Sachs.). Verein für Natur- und Volkskunde. [Reichenbach] Gegr.: Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... Vors.: ... Schriftf.: ...

Reichenberg (Böhmen).

Verein der Natufreunde. [Reichenberg] Gegr.: 1849. Mitgl.: 814. Beitr.: 4 Kr. Etat: ca 18000 Kr. Publ.: Mitteilungen, 8°, 1 H., z. versch. Pr., seit 1870, Jan. — Vors.: Archit. Gust. Miksch. Sekr.: Karl Hübner. OLehrer.

Reichenhall (Oberbay., D.). Historischer Verein für Reichenhall u. Umgebung. Gegr.: 1899. Mitgl.: 150. Beitr.: 2 M. Publ.: . . Museum. -Vors .: Forstmstr. Strehle. Schriftf .: Hauptlehrer Heilingbrunner. Historisches Museum. [Liobigstr.] Kustos: Kaufmann Maurer.

Reims (Marne, Frankreich). Académie Nationale de Reims. [Palais de l'Archevêché] Gegr.: 1841. Mitgl.: 180. Beitr.: 65 frs. Publ.: Travaux. - Präs.: Avocat A. Du v a l. Gen .- Sekr .: H. Jadart.

Musée archéologique. [Reims, Hôtel] de ville Gegr.: 1835. Konserv.: H. Jadart, 15, rue du Couchant.

Société d'Etude d. Sciences Naturelles. [Reims, Hôtel de Ville] Gegr.: 1890. Mitgl.: 140. Beitr.: 10 frs. Bulletin. Präs.; H. Tuniot. Sekr.: L. Genéau de Lemarlière.

Rennes (Ille-et-Vilaine, Fr.). Bibliothèque de Rennes. Gegr.: 1733. Best.: ca 100 000 Bde, Geogr.: Karten: ... Biblioth .: Le Hir.

Bibliothèque universitaire. | Rennes, palais universitaire] Best.: ca 100 000 Bde. Biblioth.: Henri Teulié.

Ecole Nationale d'Agriculture. [Rennes] Gegr.: ... Hörerz.: 620. Prof.: Johannel (Phys., Meteorol., Min. u. Geol.).

Musée archéologique. Rennes, au palais universitaire Gegr.: Konserv .: Lucien Decombe.

Musée Municipal Scientifique. [Rennes, Palais univers.] Gegr.: . . . Dir.: T. Bézier.

Société Scientifique et Médicale de L'Ouest. Rennes Gegr.: 1892, Mitgl.: 163. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Le Moniet.

Université de Rennes. Gegr.: 1808. Hörerz.: 1236. Publ.: Travaux scientifiques. Fol., $4 H_{\cdot} = 1 Bd_{\cdot}$ nicht im Handel, seit 1901, Jan. -- Maitres de conf .: Vacher (Geogr.), Seunes (Min. u. Geol.), Kerforne (angew. Geol. u. Min.).

Reus (Spanien).

Instituto general y técnico. [Reus] Gegr.: ... Prof.: Joaquin Botet (Geogr.).

Reutlingen (Württ., Dtschl.). Verein für Kunst und Altertum. Reutlingen | Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.:

Publ.: Reutlinger Geschichtsblätter. R.: Prof. F. Votteler. V.: C. F. Palm. 4°, 6 N., 5 M. — Vors.: . . . Schriftf.: . . .

Reval (Estland, Rußland). Estljandskij Gubernskij Statističeskij Komitet. [Reval] Gegr.: ... Publ.: Trudy. Dir.: ...

Estländische literarische Gesellschaft. [Reval] Gegr.: 1842. Mitgl.: 436. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Beiträge z. Kunde Est-, Liv- u. Kurlands. Franz Kluge. 80, zwangl, Bde z. versch. Pr., seit 1873. - Präs.: Khr. Otto Baron Budberg. Sekr.: Ed. v. Bodisco.

Provinzialmuseum. Estländisches [Reval] Gegr.: 1864. Konserr.: Axel

v. Howen.

Reykjavík (Island).

Forngripasafn (Museum der Altertümer). [Reykjavík] Gegr.: 1863. Dir.: Jon Jakobsson.

Landsbokasafnid. [Reykjavík] Gegr.: ... Best.: 38 000 Druckschr., Geogr.: ..., Karten : ... Biblioth .: Hallgrimur Melsted.

Hid islenzka Fornleifafélag (Islandische archäologische Gesellschaft). [Reykjavík] Gegr.:1879. Mitgl.:ca 130. Beitr.: 2 Kr. Publ.: Arbók. - Präs.: EiríkurBriem. Sekr.: PálmiPálsson. Hid islenzka Náttúrfraedisfèlag med Náttúrgripasafni (Isländische natur-

forschende Gesellschaft mit Museum). [Reykjavík] Gegr.: 1889. Mitgl.: 166. Beitr.: 1 Kr. Publ.: Jährl. Ber. -Präs.: Bjarni Saemund'sson.

Hid islenzka Sogufèlag (Islandische historische Gesellschaft). [Reykjavík] Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.: 5 Kr. Publ.: ... - Präs .: Dr. Jou Thorkelsson. Sekr.: Jon Jonsson.

Richmond (Surrey, Engl.). National Physical Laboratory, Observatory Department (früher Kew Observatory). [Richmond, Old Deer park] Gegr.: 1769. Ö. L., v. Gr.: 359° 41′ 13″, N. Br.: 51° 28′ 6″, Seehöhe: 10 m.: Dir.: R.T. Glaze brook. Superint .: C. Chree.

Richmond (Vict., Austral.). Mission of the Presbyterian Church of Victoria. [Richmond, Vict., 51, Erin Street, Rev. A. Hardiel Gegr.: ... Einn .: 100 000 M. Org .: The Messenger. Arbeitsf.: Chinesenmission in Victoria. Korea, Neue Hebriden.

Richmond (Va, Ver. St.). Richmond College Historical and Geographical Society. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Papers. -Präs .: ... Sekr .: John Johnson. Southern Baptist Convention. [Richmond, Val Gegr.: 1845. Einn.: ca

650 000 M. Org.: Foreign Mission Journal. Arbeitsf.; China, Westafrika, Japan.

Virginia State Library. [Richmond, Va] Gegr.: 1823. Best.: 160 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: John P. Kennedy.

Riga (Rußland). Astronomičeskaja Observatorija. [Riga] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 24° 7′ 3″, N. Br.: 56° 57′ 7″, Dir.: . . Seehöhe: ...

Gesellschaft für Geschichte und Altertumskunde der Ostseeprovinzen Rußlands. [Riga] Gegr.: 1834. Mitgl.: 530. Beitr.: 6 R. Publ.: 1. Mitteilungen der livländischen Geschichte, 2. Sitzungsberichte. - Bibliothek. Biblioth .: Mag. hist. Ed. Fehre. Museum, Insp.: stelly, C. G. v. Sengbusch. - Präs.: OLehr. B. Hollan der. Sekr.: Dr. A. v. Hedenström. Gubernskij statističeskij komitet. [Riga, Schloß] Gegr.: 1862. Publ.: 1. Pamjatnaja Knižka; 2. Materialy álja statistiki Lifl. gub. 40, 12 Nr. zu je 25 Kop., seit 1898. — Dir.: Hof-rat Victor Vogel, Nikslaevskaja 8. Naturforscher-Verein. [Riga] Gegr.: 1845. Mitgl.: 382. Beitr.: 4 Rbl. Publ.: Korrespondenzblatt. 8º, seit 1845,
 Aug.; 2. Arbeiten. 8º, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1850. KV .: I. Deubner, Kaufstr. - Meteorol. Station. Dir.: OLehrer Staatsrat A. Werner. Biblioth.: Dr. B. Meyer, Joh. Mikutowicz. Präs .: Staatsrat G. Schweder, Nikolaistr. 21. Sekr.: OLehrer Staatsrat H. Pflaum, Gertrudstr. 33.

Rižskoje Politechničeskoje včilišče.

[Riga] Gegr.: 1862. Hörerz.: 1701. Prof.: B. Doss (Min. u. Geol.)

Rio de Janeiro (Brasilien). Directoria de Hydrographia, Rio de Janeiro, Rua Conselheiro Saraiva 8] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: Luiz de Azevedo, Cadaval.

Directoria de Meteorologia. (Rio de Janeiro, Morro de Santo Antoniol Gegr.: . . . Publ.: . . . - Dir.: A. B.

Silvado.

Directoria Gerai da Estatisdica. [Rio de Janeiro, Rua da Misericordia A 2| Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: Dr. João S. Damasceno.

Generalstab. [Rio de Janeiro] Chef: I. T. de Cantuaria, Marschall.

Instituto Historico e Geographico Brazileiro. | Rio de Janeiro, Rua de Miscricordia A 2, antigo Pacol Gegr.: 1838. Mitgl.: 242. Eintr.: 208000, Beitr.: 248000. Etat: 50000 M. Publ.: Revista trimensal. R.: Barão de Alencar, Barão de Loreto und Henrique Raffard. V.: Imprensa Nacional. 40, 4 H., 8\$000, seit 1839. Marz. — Präs.: Dr. Olegario Herc. de Aquino e Castro, Sekr .: Dr. Max Fleiuss. Biblioth .: Dr. J. V. Fazenda.

Museu Nacional. Rio de Janeiro. ehem, Kais, Palast und Park d. Quinta de Boa Vista] Gegr.: 1818. Publ.: Archivos do Museu. 1a Secc., Zoologie: Prof. Dr. H. B. Macedo de Mendonca. 2a Secc., Botanik: Prof. A. Ferreira das Neves Armond. 3a Secc., Min., Geol. u. Pal.: Prof. Eng. Franc. de Paula Oliveira. 4a Secc., Archäol., Anthropol, u. Ethnogr.: Prof. Eng. Domingos Sergio de Carvalho. -Dir.: Dr. João Baptista de Lacerda. Sekr.: Alipio de Miranda Ribeiro. Biblioth.: M. S. de Carvalho Peixoto.

Observatorio do Rio de Janeiro. [Morro do Castello] Gegr.: 1780. bef. sich in Reorganisation. Publ.: 1. Annaes do Observatorio, 2. Annuario, 3. Boletim. - Ö. L. v. Gr.: 316° 49′ 39″, N. Br.: 22° 54′ 23,7′ höhe: 63 m. Dir.: Dr. L. Cruls. Astron .: Henrique Morize u. Nuno Alves Duarte Silva. Assist.: Nicol. da C. Louzada, Major Calheiros da Graça. Dyonisio Meira, L. Vollú.

Repartição da Carta maritima. [Rio de Janeiro] Gegr.: ... Vorst.: ... Secção da Sociedade de Geographia de Lisboa no Rio de Janeiro. [Rua da Quitanda, 45, 1' andar] Gegr.: 1875. Publ.: ... — Präs.: Visconde de Tayde. Sekr.: Ant. Joaq. de Carvalho. Lima.

Sociedade de Geographia do Rio de Janeiro. Gegr.: 1883. Mitgl.: 445. Eintr.: 108000, Beitr.: 108000. Publ.: 1. Boletim, 40, 4 H., seit 1885. 2. Revista. V.: Typographia Leuzing er. 80, 1 Bd, 5 frs, seit 1886. — Präs.: Dr. Antonio de Paula Freitas. Sekr.: Thaumaturgo de Azevedo.

Rio Seco (Argentinien).

Oficina meteorologica VIIIa de Maria.

[Rio Seco] Gegr.: Publ.: ... —

Dir.: ...

Ripon (England).
Ripon Naturalists' Club and Scientific and Literary Association. [Museum, Pare Street] Gegr.: 1882. Mitgl.: . . . Beitr.: 4 sh. Publ.: Annual Report. — Präs.: The Marquess of Ripon. Sekr.: P. M. Smith, Duke Domum.

Riposto (Sizilien).

Osservatorio Meteorologico del R.

Istituto Nautico. [Riposto, Via Marina]

Gegr.: 1874. Publ.: Bolletino. R.:

Gaetano Cristaldi. KV.: Giuseppe

Denaro. 49, 12 H., ..., seit 1875,

Dez.—Dir.: Prof. Federico Cafiero,

Piazza S. Pietro.

Rjazan (Rußland).
Rjazanskaja Učennaja archivnaja kommisija (Gelehrte Archiv-Kommission). Gegr.: 1884. Publ.: Zurnaly zasědanij, seit. 1884. — Historisches Archiv, Museum, Bibliothek: ca 14000 Bde. — Präs.: Čerepnin. Sekr.: Prohodzov.

Roanne (Loire, Frankreich). Musée municipal. [Roanne, Hôtel de ville] Gegr.: . . . Konserv.: Jos. Déchelette.

Rocca di Papa (Roma, It.). Osservatorio Geodinamico. [Rocca di Papa] Gegr.: 1885. Publ.: erfolgen im Bollettino della società sismologica italiana«, — Dir.: Prof. Giov. Agamemnone. Assist.: Dr. G. Martinelli. Kustos.: Gius. Gabrielli.

Rochdale (England).

Rochdale Literary and Scientific Society. [105 Freehold Street] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 6 sh. Präs.; W. H. Pennington, Sekr.: J. R. Ashworth.

Rochechouart (Hte-V., Fr.). Société des Amis des Sciences et Arts de Rochechouart. [Château de Rochechouart] Gegr.: 1889. Mitgl.: 198. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. Vors.: A. Mas frand. Sekr.: Colin.

Rochefort-sur-Mer (Charente-Inférieur, Frankreich). Société de Geographie et d'Agriculture, Lettres, Sciences et Arts de Rochefort-sur-Mer. [63, rue de l'Arsenal] Gegr.: 1806, reorgan. 1878. Mitgl.: 201. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. R.: der Sekr. m. e. Red.-Komitee. V.: Mue Gascau, 122, rue Chanzy. 8°, 4 H., 10 frs, seit 1879, Jan. — Vors.: ... Sekr.: J. Silvestre.

Rochester (N. Y., Ver. St.).

Academy of Sciences. [Rochester, Reynolds' Library, 150, Spring St.] Gegr.: 1881. Mitzl.: 184. Publ.: Proceedings. — Präs.: Le Roy Fairchild. Sekr.: Dr. M. E. Lear y. Geological Society of America. [Rochester] Gegr.: 1888. Mitgl.: ca 270. Eintr.: 108, Beitr.: 108. Publ.: Bulletin. — Bibliothek. Biblioth.: H. P. Cu shing, Cleveland, O. Präs.: Israel C. Russel, Univ. of Michigan. Sekr.: Prof. H. L. Fairchild, Univ. of Rochester.

Rodez (Aveyron, Frankreich).
Société des Lettres, Sciences et Arts
de l'Aveyron. [Rodoz, palais de
Justice] Gegr.: 1836. Mitgl.: 145.
Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Mémoire,
2. Procès Verbaux. — Museum: gegr.
1837. Konserv.: Masson. Präs.:
N. Maisonabe. Sekr.: F. Galy.

Rolla (Missouri, Ver. St.). Missouri Bureau of Geology and Mines. [Rolla] Gegr.: ... Publ.: 1. Biennial Report, 2. Irregular Reports. Dir.: Ernest Robertson Buckley, State Geologist, Ph. D. Assist.: H. A. Buchler, Assist. State Gool.

Rom (Italien).

Accademia di Archeologia (Cancellaria). [Rom] Gegr.: ... Präs.: Prof. Gius. Gatti. Sekr.: Prof. Orazio Marucchi. Archivist: Prof. Cosimo Stornajolo.

Accademia Pontificia dei Nuovi Lincei. Rom, Cancelleria Apostolical Gegr.: 1603. Publ.: 1. Atti, 2. Memorie. -Präs.: P. Giuseppe Lais. Aug. Statuti. Biblioth, u. Archivist: Domenico Colapietro.

American School of Classical Studies. [Rom, Via Vicenza 5] Gegr.: 1895. Publ.: Annual Report. — Dir.: Prof. Rich. Norton. Instr. in Archaeol .:

H. F. de Cou.

Antiquarium comunale. [Rom, via s. Gregorio 1] Gegr.: ... Dir.; ... Biblioteca militare centrale. [Rom] Gegr.: 1893. Best.: ca 60 000 Bde. Karten: ... Dir.: Oberst Enrico Barone.

Biblioteca nazionale centrale Vittorio Emanuele. [Rom, Collegio Romano] Gegr.: 1875. Best.: ca 350 000 Bde. 245 000 kl. Schriften, Geogr.: ...,

Karten: ... Dir.: Domenico Gnoli. British School at Rome. [Palazzo Odescalchi, Piazza SS. Apostolidil Gegr.: 1901. Publ.: Papers. 3 H., seit 1902. — Dir.: H. Stuart Jones. Sekr.: John Baker Penoyre, 22, Albemarle St., London.

Circolo Speleologico. [Rom, Vicolo Valdina. 6] Gegr.: 1904. Mitgl.: 40. Beitr.: 5 L. Publ.: ... - Präs.: Prof. Dr. Guido Cora. Sekr.: Carlo Savio.

Commissione cardinalizia per gli studi storici. [Rom, Vatikan] Gegr.: Kardinäle: Alfonso Capecelatro, Francesco Segna. vacat.

Direzione Comunaie di Statistica. [Rom] Gegr.: ... Publ.: 1. Annuario statistico di Roma, 80, seit 1886; 2. Bollettino demografico - meteorico settimanale, 4°, seit 1877. — Dir.: ...

Direzione Generale della Statistica. [Rom, Piazza S. Bernardo, 100] Gegr.: ... Publ.: 1. Annali di Statistica, 8º. seit 1884; 2. Annuario statistico italiano, 80, seit 1878. - Dir.: C. De' Negri.

École française de Rome. [Palais Tarnèse Gegr.: 1873. Publ.: 1. Bibliothèque, seit 1877; 2. Mélanges d'Archéologie et d'histoire. - Biblio-

thek. - Dir.: Duchesne.

Institut historique belge de Rom. [Piazza Rusticucci 18] Gegr.: 1902. Dir.: Dom Ursmer Berlière. Assistn: Dr. A. Fayen, Dr. Em. van der Mynsbrugge.

di Istituto Antropologia. | Rom. 26 Via Collegio Romano] Gegr.: 1885.

Dir.: Prof. Gius. Sergi.

R. Istituto geologico universitario. [Rom, Via della Sapienza] Gegr.: 1864; 1873, Dir.: Prof. Dr. Aless. Portis. Assist.: Dr. Gioachino De Angelis d'Ossat.

Istituto storico Italiano. [Rom, palazzo dei Lincei olla Tungara] Gegr.: 1883. Mitgl.: 17. Publ.: 1. Fonti per la storia d'Italia: 2. Bullettino, seit 1886. - Präs.: Pasquale Villari. Sekr.: Ignazio Giorgi.

Kaiserlich deutsches Archäologisches Institut. [Rom, Via Monte Tarpeo 28] Gegr.: 1829. 1. Sekr.: Prof. Dr. Gustav Koerte, 2. Sekr.: Prof. Dr. Christ. Hülsen.

Kgi.preußisches Historisches Institut. Rom, Via Dogana Vecchia 29, Palazzo Giustiniani | Gegr.: 1888. Kuratorium: GOReg. Rat Dr. Koser, GOReg.-Rat Dr. Schmidt, Reichsrat Prof. Dr. Frhr v. Hertling. Dir. u. 1. Sekr.: GReg.-Rat Prof. Dr. Paul Kehr.

Musei e Gallerie pontificie (Museo-Vaticano, Museo Lateranense). [Rom] Gegr.: ... Gen. - Dir.: Comm. Alb. Galli.

Musei Preistorico, Etnografico, Kircheriano. [Rom] Gegr.: 1876. Publ.: Bullettino di Paletnologia Italiana. 80, 4 H., 71, seit 1875, Marz. - Dir.: Luigi Pigorini. Insp.: G. A. Colini.

Museo Capitolino. [Rom] Gegr.: ... Dir. on: Comm. Aug. Castellani. Museo di Gessi in servizio della Cattedra di Archeologia presso la R.

Università. [Rom, Via Marmorata 94] Gegr.: 1892. Dir.: Prof. Emanuele

Loewy.

Museo nazionale di villa Giulia. [Rom, Porta del Popolo] Gegr.: 1888. VDir.: R. Mengarelli, Via Piemonte 101.

Museo nazionale Romano. [Diocletiansthermen] Gegr. ... Dir. incar.: Prof. D. Vaglieri. Insp.: E. Stefani, Prof. G. E. Rizzo. Konserv .: Dr. Lorenzina Cesano.

Österreichisches Institut für Geschichtsforschung. [Rom, Via della Croce 74] Gegr.: 1881. Dir.: Hofrat Prof. Dr. Ludw. Pastor. Biblioth .:

Dr. H. Pogatscher.

Osservatorio Astronomico dei Coilegio Romano e Museo Copernicano. [Rom] Gegr.: 1787. Publ.: Annali. -O. L. v. Gr.: 12° 28′ 51″, N. Br.: 41° 53′ 53,7″, Seehöhe: 59 m. Dir.: Prof. Elia Millosevich. Adj.: Dr. Eman. Assistent: Dr. Emilio Tringali. Bianchi.

Osservatorio Astronomico Privato sui Gianicolo. [Rom, Borgo S. Spirito 12] Gegr.: 1822. Ö. L. v. Gr.: 12° 27′ 34,5″, Seehőhe: 50 m.

P. Adolf Müller.

Osservatorio Astronomico sui Campidoglio. [Rom] Gegr.: 1827. Publ.:.. Ö. L. v. Gr.: 12° 29′ 6″, N. Br.: 41° 53' 33,5", Seehöhe: 63 m. Dir.: Alf. Di Legge. Astr.: Francesco Giacomelli, Antonio Prosperi.

Pontificia Universitas Gregoriana in Coilegio Romano, I Rom, Palazzo Borromeo, Via del Seminario 120] Gegr.: 1582. Hörerz.: 1026. Prof.: Adolf Müller (Astr.).

Pontificium Collegium urbanum de propaganda Fide. [Rom] Gegr.: ... Prefetto generale: Cardinal Girolamo Maria Gotti. Sekr.: Luigi Veccia.

Reale Accademia dei Lincei. | Rom, Alla Lungara 10, Pal. dei Linceij Gegr.: 1603. Publ.: 1. Rendiconti, 2. Memorie. - I. Math.-nat. Kl. Sekr .: Sen. Prof. Val. Cerruti. - II. Moralwiss, Kl. Sekr.; Prof. Ign, Guidi,-Präs.: Sen. Prof. Pietro Blaserna. Amministr.: Prof. Gius, Gatti. Bibl.: Dr. Gabrieli.

R. Biblioteca Casanatense. [Rom, Via di S. Ignazio 52 Gegr.: 1698, Best.: 116 000 Bde. Geogr.: . . . , Karten : . . . Biblioth .: Ignazio Giorgi.

Reale Ufficio Geologico d'Italia. Rom, Via Sta Susanna 1] Publ. : 1. Bolletino. R.: Chev. P. Zezi. Gr.-8°, 4 H., 8 l., Ausl. 10 l., seit 1870, Jan. 2. Memorie, 8°, zwangl. H. z. versch. Pr. V.: Fratelli Treves. Corso Umberto I 383. - Dir.: N. Pellati.

RegioUfficio Centraledi Meteorologia e Geodinamica. [Rom, Via del Caravita, 7] Gegr.: 1878. Publ.: 1. Annali. 8º, 1 Bd, seit 1879; 2. Rivista decadica meteórico-agraria, 8º, 36 H., seit 1886; 3. Bollettino meteórico giornaliero. — Dir.: Prof. Luigi Palazzo, Assist .: Dr. Emilio Oddone, Dr. Virgilio Monti, Dr. Pietro Burgatti, Dr. Filippo Eredia, Dr. Domenico Pacini.

R. Società Romana di Storia patria.
[Rom] Gegr.: 1877. Mitgl.: . . Beitr.: Publ.: Archivio, seit 1877. — Präs.: Ugo Balzani. Sekr.: Vin-

cenzo Federici.

Reg. Istituto Superiore di Magistero femminile. [Rom] Gegr.: 1882. Hörerzahl: 160. Incaric .: Prof. Tito Badia

(polit. Geogr., Ethnogr., Statistik u. Kartogr.).

Regia Università degli Studi. [Rom] Gegr.: 1303. Hörerz.: 2685. o. Prof.: Gius. Dalla Vedova (Geogr.), Luigi Pigorini (Paläethnol.), Giulio Beloch (alte Geogr.), Rod. Lauciani (röm. Topogr.), Gius. Sergi (Anthr.), Aless. Portis (Geol.), Vinc. Reina (Geod.), Alf. Di Legge (Astr.). ao. Prof.: Rom. Meli (Geol.). Pr.-Dos .: Guido Cora (Geogr.), Gins. Angelo Colini (Ethnol.), Lamb. Moschen (Anthr.), Gioach. De Angelis (Geol.), Ugo Vram (Anthr.). Dox... Olinto Marinelli (Geogr.), Enrico Clerici (Geol.), R. Vinc. Giuff-rida (Anthr.), Fabio Frassetto (Anthrop.).

Römisches Institut der Görres-Geseilschaft. [Rom, ...] Gegr.: 1888. Leiter:

Dr. Steph. Ehses.

Sacra Congregatio de propaganda Fide totius Orbis Missionibus Curandis. [Rom] Gegr.: 1622. Publ.: ... Prafect. Gen.: Miecislans Ledochowski.

Procuratores Missionum:

1. Augustinorum. [Rom, Piazza della Pigna 3, R. P. Antonius Moradillo] Arbeitsf.: Philippinen, Hunan, Amazonas.

2. Dominicanorum. [Rom, Via di S. Sebastianello 10, R. P. Hyacinthus M. Cormier] Arbeitsf.: Mosul, Tonkin, Amoy, Fo-kien, Philippinen, Curação, Canélos u. Macas.

3. Fratrum Minorum. [Rom, Collegio Francescano di S. Antonio presso il Laterano, R. P. Albertus Baruffi a Fivizzano, Secretarius Generalis Substitutus Gen. Ordinis] Arbeitsf.: Rhodus, Schansi, Schantung, Hu-nan, Huge, Zamora, Ucayali, Agypten,

Marokko, Tripolis.

4. Congregationis Sancti Spiritus et Immaculati Cordis Mariae. [Rom, Via S. Chiara 46, R. P. Alphonsus Eschbach | Arbeitsf .: Senegambien, Sierra-Leone, Kongo, Ubangi, Gabun, Nord-Sansibar, Nord-Madagaskar, Guinea, Unterer Niger, Senegal, Ober-Cimbabesien, Unterer Kongo, Majotte, Nossibe, Komoren. 5. Missionar. Hispan. Filii Im-

maculati Cordis Mariae. [Rom, Via Giulia 163, R. P. Hieronym. Battló] Arbeitsf.: Annobon, Korsika,

Fernando Póo.

6. Societatis Jesn. | Rom, Via del Seminario 102, R. P. Alfredus Maertens] Arbeitsf.: Bombay, Mangalore, Poona, Kalkutta, Galle, Trincomalie, Batavia, SO-Tschili, Kiang-han, Philippinen, Mittel-Madagaskar, Koango, Sambesi, Br. Guyana, Jamaika, Napo, Br. - Honduras, Alaska, Victoria-Palm. Missionariorum S. Cordis

Jesu ab Issoudun. [Rom, Viadella Sapienza 32, R. P. Paulus Carrière] Arbeitsf.: Neuguinea, Neupommern,

Gilbert- und Ellice-Inseln.

8. Minorum Capuccinorum. Rom, Via Boncompagni, R. P. Clemens a Terzorio, Secretarius Gener. pro Missionibus Ordinis] Arbeitsf.: Agre, Allahabad, Lahore, Rajputana, Bettiah, Arabien, Mardin, Port Victoria, Gallarregion, Eryträa.

9. Carmelitarum Excalceatorum. [Rom, Corso d'Italia 39, R. P. Bernardinus a. S. Theresia] Arbeitsf.: Verapoli, Quilon, Babylon,

10. Congregationis S. Crucis. Rom, Via dei Cappuccini 19, R. P. F. Linnéborn Arbeitsf.: Dacca.

11. Congregationis Missionis. [Rom, Via della Missione 2, R. D. Aug. Voneziani, Pro Procurator] Arbeitsf.: Ispahan, Tschili, Tschekiang, Kiang-si, Abessinien, Süd-Madagaskar.

12. Seminarii Mediolanensis pro Missionibus Exteris, [Rom. Piazza S. Bartolomeo all' Isola, R. P. Procuratore Generale dei Fatebene-fratelli] Arbeitsf.: Krishnagar. Hyderabad, Ostbirma, Ho-nan, Hong-

kong.

13. Seminarii S. Joseph de Mill-Hill pro Missionibus Exteris. [Rom, Via Monserrato 45, R. P. D. Guilelmus Giles, Rector Collegii Anglici de Urbel Arbeitsf.: Madras, Cafristan und Kaschmir, Nordborneo und Labuan, Oberer Nil.

14. Oblatorum S. Francisci Salesii (de Troyes), [Rom, Palazzo Rusticucci, R. P. Coelestinus Rol-

lin | Arbeitsf.: Orangefluß.

15. Oblatorum Mariae Immaculatae. [Rom, In Collegio Oblatorum Mar. Imm., Via apud S. Pietro in Vincoli 10, R. P. Joseph Lemius] Arbeitsf.: Colombo, Jafna, Natal, Oranje-River-Kol., UnterCimbabesien, Basutoland, Transvaal, St. Boniface, New Westminster, St. Albert, Athabaska Mackenzie, Saskatchewan.

16. Piae Societatis Missionum (vulgo Pallottini). [Rom, Chiesa di S. Silvestro in Capite, R. P. Gulielmus Whitmee Arbeitsf.: Kamerun, Kim-

berlev.

17. Seminarii Parisiensis pro Missionibus Exteris. [Rom, 9. Via di S. Susanna, R. D. Petrus Xaverius Cazenavel Arbeitsf.: Pondicherry, Coimbature, Kumbhakonam, Mysore, Tokio, Nagasaki, Hakodate. Osaka, Malakka, Birma, Kambodscha, Kochinchina, Laos, Siam, Tonkin, Mandschurei, Kweit-schou, Se-tschuan, Tibet, Jün-nan, Kung-si, Knangtung, Korea.

18. Can. Reg. Praemonstratensium. |Rom, 54, Via Monte Tarpeo, R. P. Ab. Vitalis van de Bruell

Arbeitsf.: Uelle.

19. Congregation is SS. Redemptoris. [Rom, Via Merulana, Villa Caserta, R. P. Petrus Oomen] Ar-

beitsf.: Holländ.-Guayana.

20. Seminarii SS. Ap. Petri et Pauli de Urbe. [Rom, 74, Via S. Nicola da Tolentino, Rmus Franciscus Tomas sini] Arbeitsf.: Schanssi. 21. Oratorii S. Francisci de Salis ex Taurino. [Rom, 42, Via di Porta S. Lorenzo, R. P. Marenco] Arbeitsf.: Patagonien.

22. Societatis Divini Salvatoris. [Rom, 165, Via Borgo Vecchio, Rmus Franciscus Jordan] Arbeitsf.:

Assam.

23. Collegii Steylen pro Missionibus Exteris. [Rom, 4, Via Tormillina, R. D. Henrieus Pöpping] Arbeitsf.: Süd-Schantung, Togo, Kaiser-Wilhelms-Land.

24. Benedictinorum Congreg. Sylvestrinae. [Rom. 26, Via di S. Stefano del Cacco, R. P. Abbas D. Albericus Quagliani] Arbeitsf.:

Kandy.

25. Missionariorum Algericensium. [Rom, 22, Via degli Artisti, R. P. Ludovicus Burtin] Arbeitsti; Sahara, Oberer Kongo, Nyassa, Tanganika, Unianjamba, Victoria-Njansa. 26. Augustinianorum ab Assumptione. [Rom, Piazza Aracoeli 11, R. P. Emnanuel Bailly] Arbeitst: Balkanhablinsel, Kleinasien. Scuola d'applicazione per gl'ingegneri. [Rom] Gegr: ... Dir.: Valentino Cerruti. Prof.: Vio. Rein a Geod.), Romolo Meli (Angew. Geol.).

Scuoia di Archeologia. [Rom, Università] Gegr.: ... Präs.: Ettore De

Ruggiero.

Scuola diplomatico-coloniale. [Rom] Gegr.:... Hörerz.:... Dir.: vacat, Prof.: Antonia Baldacci (pol. u. kol. Geogr.).

Scuola Orientale. [Rom] Gegr.: ... Hörerz.: ... Dir.: ... Prof.: ...

Società aeronautica italiana. [Rom] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Bolletino. — Vors.: . . .

Società Geografica Italiana. [Rom, 102, Via del Plebiscito] Gegr.: 1867 in Florenz, 1871 nach Rom verlegt. Mitgl.: 1026. Beitr.: 20 l. Publ.: 1. Bollettino. R.: Prof. Fd. R o dizza,

Via degli Avignonesi 20. 89, 12 H., 36 l., seit 1868, Jan. 2. Memorie, 8º, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1878. — Präs.: Prof. Gius. Dalla Ve dova. Gen.—Sekr.: Giov. Roncagli. 2. Sekr.: Prof. Ferd. Rodizza.

Società Geologica Italiana. [Rom, Via S. Susanna 1] Gegr.: 1881. Mitgl.: 260. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bolletino. Gr.-8°, 3 H. = 1 Bd, 20 l. — Vors.: Ing. L. Mazzuoli, Via S. Susanna 9. Sekr.: Prof. A. Neviani, R. Liceo » Vis-

conti«.

Società Italiania delle Scienze. [Rom, Piazza S. Pietro in Vincoli 5] Gegr.: 1782. Mitgl.: 52. Beitr.: ... Publ.: Memorie. - Präs.: Prof. Stanislae Cannizzaro. Sekr.: Prof. Ulisse Dini, Prof. Pietro Blaserma.

Società Romana di Antropologia. [Rom, Via Collegio Romano 26] Gegr.: 1893. Mitgl.: 150. Beitr.: 121. Publ.: Atti, 8º, 3 H., 12—16 l., seit 1893. — Präs.: Prof. Dr. G. Mingazzini. Sekr.: Prof. V. Giuffrida-Ruggeri.

Società Sismologica Italiana. [Rom] Gegr.: 1895. Mitgl.: 62. Beitr.: 151. Publ.: Bollettino, 8º, 181., seit 1894.— Dir.: Prof. Luigi Palazzo.

Specola Vaticana. [Rom, Palazzo Vaticano] Gegr.: 1890. Publ.: Publicazioni. — O. L. v. Gr.: 12° 27′ 21″, N. Br.: 41° 54′ 5″, Sechöhe: ... Dir.: John G. Hagen, S. J. VDir.: Guss. Lais. Assist.: Federico Mannucci. Assist. on.: Gius. Buti.

Roorkee (United Prov. of Agrah and Oudh, India).

Thomason Engineering Coilege.5 [Roorkee] Gegr.:..., unterhalt u.a. eine Brit. Milit. Survey Class u. eine Nat. Milit. Survey Class. Principal: E. H. de Atkinson.

Rosario (Argentinien).

Instituto Geografico Argentino (Zw.-Verein v. Buenos Aires). [Rosario] Gegr.: Mitgl.: Beitr.: Publ.: - Vors.: Sekr.:

Rosenheim (Bayern, Dtschl.). HistorischerVerein (Ver. z. Förderung d. Heimatkunde). (Rosenheim] Gegr.: 1901. Mitgl.: 350. Beitr.: 2 M. Publ.: Das Bayerische Oberland am Inn, 8% 4 H., 2 M., seit 1902. — Museum, Biblioth., Archiv. Vors.: Sem.-Lehr. Ludwig Eid. Stadtarchivar. Schriftf.: Reallehrer Weyrauther.

Städtische Sammlungen (Heimatkdl. Abt.). [Rosenheim, Wittertor] Gegr.: 1902. Dir.: Hofrat Wüst. Assist.: Stadtarchivar Eid.

Rostock (Mecklb., Dtschl.).

Agentur der Deutschen Seewarte. [Rostock] Gegr.: ... Vorst.: Navig.-Schuldir. Dr. Socken.

Archäologische Sammlung der Universität. [Rostock] Gegr.: 1878. Dir.:

Prof. Watzinger.

Astronomisch-Meteorologisches Observatorium. [Rostock] Gegr.: ... Dir.: Prof. Dr. Wachsmuth.

Ethnographisches Museum. [Rostock, Steinstr.] Gegr.: 1904. Dir.: Prof.

Dr. Rud. Fitzner.

Ghzgl. meckl. Geol. Landesanstalt. [Rostock] Gegr.: 1889. Publ.: Mitteilungen. KV.: G. B. Leopolds Univ.-Buchh. 49, zwangl. H. — Dir.: Prof. Dr. F. E. Geinitz.

Geogr. Sammlung der Universität. [Rostock] Gegr.: 1906. Dir.: Prof.

Dr. R. Fitzner.

Landes-Universität. [Rostock] Gegr.: 1419. Hörerz.: 600 -- 700. o. Prof.: Eug. Geinitz (Geol., phys. Geogr.). ao. Prof.: R. Fitzner (Geogr.).

ao. Prof.: R. Fitzner (Geogr.).
Mineral. geologisches Institut der
Universität. [Rostock] Gegr.: 1878.
Dir.: Prof. Dr. Eug. Geinitz.

Naturforschende Gesellschaft. [Rostock] Gegr.:1852. Mitgl.:76. Beitr.:... Vors.: GMed.-Rat Prof. Dr. Schatz. Schriftf.: Pr.-Doz. Joh. Müller.

Universitäts - Bibliothek. [Rostock, Blücherplatz] Gegr.: ... 330 000 Bde. Geogr.: ..., Karten : ... OBibl.: Prof.

Otto Kern.

Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. [Rostock] Gegr.: 1847. Mitgl.: 400. Beitr.: 3.50 M. Publ.: Archiv. V.: Opitz & Güstrow. 8º, 2 H. = 1 Bd z. versch. Pr., seit 1847, April. — EVors.: Herzog Joh. Albrecht v. Mecklenburg. Sekr.: Prof. Dr. Geinitz.

Verein f. Rostocks Altertümer. Gegr.: 1883. Mitgl.: ca 250. Beitr.: . . Publ.: Beiträge zur Geschichte der Stadt Rostock, seit 1890. Museum. — Vors.: Senator Dr. A. Becker. Schriftf.: Hofrat Rechtsanwalt Crull.

Rottenburg a. N. (Württ., D.). Sülchgauer Altertumsverein. [Rottenburg a. N.] Gegr.: 1852. Mitgl.: 161. Boitr.: 3 M. bezw. 1 M. Publ.: Reutlinger Geschichtsblttr. — Bibliothek, Altertumssammlung im Zehenthaus. — Vors.: Domkapitular Dr. Herter. Schriftf.: Obersekr. Schmucker.

Rotterdam (Niederlande). Bataafsch Genootschap der Proefondervindellike Wijsbegeerte. | Rotterdam | Gegr.: 1769. Mitgl.: 284. Publ.: Verhandelingen. - Vors.: wechselnd. Schr.: G. J. W. Bremer. De Nederlandsche Zendingsvereeniging. [Rotterdam, Zendingshuis. Westzeedijk 345 Gegr.: 1858. Einn.: ca 100 000 M. Org.: Orgaan, 80, 12 N., 1.70 M. — Arbeitsf.: Westjava, Präs.: Pastor H. Roose boom-Delft. Sekr.: F. A. v. d. Heijden, Stationsweg 7. Dir. d. Missionshauses: S. Coolsma. Fillale des Kon. nederl. Meteorolog. Instituut. [Rotterdam] Gegr.: 1889. Dir.: A. E. ArkenboutSchooker. Museum voor land- en volkenkunde en Maritiem museum Prins Hendrik. [Rotterdam, Willemskade 26] Gegr.: 1884. Publ.: Verslag. - Dir.: Joh. F. Snelleman.

Nederlandsch. Zendelinggenootschap tervoortplanting en bevordering van het Christendom bijzonder onder de Heldenen. [Rotterdam, 59, Rechter Rottekade] Gegr.: 1797. Einn.: en 160 000 M. Org.: Maandbericht van het N. Z.-G., Mededeelingen van wege het N. Z.-G. Arbeitsf.: Java, Nordund Zentral-Celebes, Sumatra (Ostküste). — Präs.: Pastor W. La me rs. Sekr.: Missionsdirektor J. W. G u nning, 59, Rechter Rottekade.

Rottweil (Württ., Dtschl.). Altertumsverein. [Rottweil] Gegr.:... Mitgl: ... Beitr.:.. Publ.: ... — Präs.: ...

Roubaix (Nord, Frankr.). Société de Géographie de Lille, Section de Roubaix. 190, rue de la Garc] Gegr.: 1886. Migl.: 230. Beitr.: . . . Publ.: Bulletin. — Prüs.: E. Boulenger. Sekr.: Avocat J. Cléty, 40, rue St. Georges.

Rouen (Seine-Inf., Frankr.). Académic des Sciences. | Rouen, 40, rue St-Lô | Gegr.: 1744. Mitgl.: 50. Publ.: ... — Präs.: Christ. Allard. Sekr.: Dr. Contam.

Bibliothèque de Rouen. Gegr.: ... Best.: 140000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... Konserr.: Chef du Service H. Loriquet.

Musée départemental d'antiquités. [Rouen, 21, rue Beauvoisine] Gegr.: ... Dir.: Léon de Vesly.

Muséum d'HistoireNaturelle. [Rouen] Gegr.: 1828. — Publ.: Actes. Dir.: Prof. Georges Pennetier.

Société des Amis des Sciences Naturelles. [Rouen, 40, ruo St-Lò]Gegr.: 1865. Mitgl.: 183. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Comptes Rendus, 2. Bulletin. -- Fors.: A. L. Marchand. Sekr.: J. Geny.

Société normande de Géographie. [Ronen, Hôtel des Sociétés savantes, 40, rue St-Lô] Gegr.: 1879. Mitgl.: 973. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: Leon Gy, 5, rue de Basnage. Gr.-8º. 4 H., 12 frs., seit 1879. Jan. — Präs.: Cons. à la Cour Robillard, 56, rue Bouquet. Sekr.: Avoc. Georg. Monflier, 1, rue Alain Blanchard.

Rousdon (Devon, England). Meteorological Station. [Rousdon] (iegr.: 1883. Superint.: Hon. Lady Peek.

Rovereto (Tirol).
Società degli Alpinisti Tridentini.
[Sitz wechselt alle 2 Jahre zwischen Rovereto und Trient] Gegr.: 1875.
Mitgl.: 950. Beitr.: 8 Kr. (10 J).
Publ.: Annuario. — Prös.: Dr. Charles Candelpergher. Sekr.: Dr. Emilio Probizer.

Rowno (Rußland). Wolhynisches Museum. [Schloß Gorodok b. Rowno] Gegr.: ... Publ.: Otčet. — Bes.: Baron Theodor Rudolfovič Steinhell.

Rugby (England).
Natural History Society. [Rugby]
Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: 3 sh 6 d.

in.

Publ.: Annual Report. — Präs.: Rev. F. F. S. Williams. Sekr.: A. H. Maude, Barby Road.

Temple Observatory. [Rugby] Gegr.: 1871. Publ.: Annual Report. — Ö. I., v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... Kurator: G. M. Seabroke. Sub.-Kur.: C. E. M. Hawkesworth.

Saarbrücken (Preuß., D.). Historischer Verein für die Saargegend. [Saarbrücken, Markstraße] Gegr.: 1839, umgeänd. 1881. Mitgl.: 17 Ehrenförderer, 46 Förderer, 220 Mitgl. Beitr.: 100, 10 u. 3 M. Publ.: Mitteilungen. — Sammlungen, Bibliothek, Archiv. Vors.: Prof. Dr. Krohn.

Sacramento (Cal., Ver. St.). California State Library. [Sacramento] Gegr.: 1850. Best.: 1800.0 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: J. L. Gillis.

Säntis (Schweiz).

Meteorologisch. Bergobservatorium. |Säntis| Gegr.; 1882, aus freiwill. Berträgen errichtet. Seehöhe: 2500 m. Dir.:

Saigon (Cochinchina). Cadastre. [Saigon] Gegr.: 1896. Publ.: ... - Chef: M. Brayer.

École française d'Extrême Orient s. Hanoi. Service topographique de l'état major des troupes de l'Indo-Chine. [Saigon]

Gegr.: Publ.: — Chef.:
Société des Études Indo - Chinoises.
[Saigon] Gegr.: Mitgl.: Beitr.:
Publ.: — Vors.: L. Péralle.
Sekr.: ...

Saint Andrews (Schottland). Gatty Marine Laboratory. [St. Androws] Gegr.: . . Publ. . . . — Dir.: Prof. W. C. Mac Intosh.

University. [St. Andrews] Gegr.: 1411. Hörerz.: 287. *Lecturer*: Thom. John Jehu (Geol.).

University Library. [Saint Androws] Gegr.: 1456. Best.: 120000 Bde,Googr.: ..., Karten: 300. Biblioth.: James Maitland Anderson.

Saint-Brieuc (C.-d.-N., Fr.). Musée scientifique et archéologique. [Saint-Brieuc] Gegr.: ... Konsere.: Brandt. Société d'Émulation des Côtes - du-Nord. [Saint - Brieux] Gegr.: 1861. Mitgl.: 280. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires. — Präs.: Victe Ch.de la Noue. Sekr.: Alain-Raison du Clension.

Saint-Dié (Vosges, Frkr.). Musée scientifique et archéologique. |Saint-Dié| Gegr.:... Konserv.: H. Bardy.

Société philomatique vosgienne. [St-Dió. 7, Place Jules - Ferry] Gegr.: 1875. Mitgl.: 383. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin. — Bibliothek. *Präs.:* H. Bardy. Sekr.: R. Ferry.

Saint-Dizier (Hte-M., Frkr.). Musée scientifique et archéologique. [Saint-Dizier] Gegr.:... Konserv.: Houdard.

Saint-Étienne (Loire, Frkr.). École des Mines. [St-Étienne] Gegr.: 1816. Hörerz.: 120. *Prof.*: Friedel (Geol.).

Musée scientifique et archéologique. [Saint-Étienne] Gegr.: . . . Konserv.: P. Thiollier, J. Grivolas.

Société de Géographie Commerciale de Paris, Section Stétienne. Gegr.: 1899. Mitgl.: .. Beitr.: ... Publ.: ... — Vors.: Gabriel Forest. Sekr.: Sylvain Girerd.

Société de l'Industrie minérale. [St-Étienne] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . . Publ.: . . – Vors.: . . Sekr.: . .

Saint-Germain-en-Laye (Seine-et-Oise, Frankreich). Musée des antiquités nationales. [St-Germain-on-Laye] Gegr.: 1862. Konserv.: Salomon Rein ach.

Saint John (N. B., Kanada). Mission of the Baptist Convention of the maritime provinces. [Saint John, 178, Wentworth St., Rev. I. W. Manning] Gogr.: 1881. Einn.: 65000 M. Arbeitsf.: Siam u. Telugugobiet.

Natural History Society of New Brunswick. [Saint John] Gegr.: 1862. Mitgl.: 215. Eintr.: 3 \$, Beitr.: 2 \$. Publ.: Bulletins of Proceedings. — Präs.: J. V. Ellis. Sekr.: W. L. McDiarmid. Kuratoren: Sam. W.

Kain, Wm. MacIntosh, J. W. Ranks.

Saint Johns (N. F., Kan.). Geological Survey of New Foundland. |Saint Johns | Gegr.: . . Publ.: . . . Museum. — Dir.: J. P. Howley.

Saint-Lô (Manche, Frkr.).
Société d'Archéologie et d'histoire
Naturelle du département de la
Manche. [Saint-Lô, rue des Halles]
Gegr.: 1833. Mitgl.: ca 100. Beitr.:
10 frs. Publ.: Mémoires. — Präs.:
Du Boscq de Beaumont. Sekr.:
Gambillon.

Muséum scientifique et archéologique. [St-Lô] Gegr.: . . . Konserv.: Gaëtan Guillot, Paris. Cons. adj.: A. Dieu, avocat; Dr. Ygouf.

Saint Louis (Mon., V. St.). Astronomical Observatory. [St. Louis] Gegr.:... Publ.:... — Ö. L. v. Gr.: 269° 47′ 43″, N. Br.: 38° 38′ 3,6″, Seehöhe:... Dir.: vacat.

Board of Missions and Church Erection of the Cumberland Presbyterian Church. [St. Louis, Holland Building] Gegr.: 1845. Einn.: ca 300000 M. Org.: Missionary Record. Arbeitsf.: Indianergebict, Chinesenmiss. u. Kalifornien, Japan, Mexiko, China.

Missouri Historical Society. [Saint

Missouri Historical Society. [Saint Louis, 1600, Locust St.] Gegr.: 1866. Mitgl.: 615. Beitr.: 5 \$. Publ.: Missouri Historical Society Collections.— Bibliothek, Best.: 30000 Bde. Museum. Präs.: Cyrus A. Peterson. Sekr.: Charles P. Pettus.

Missouri Weather Service. [St. Louis] Gegr.: ... Publ.: ... – Dir.: ...

St. Louis University (School of Philosophy and Science). [Lindell Boulevard] Gegr.: 1829. Hörerz.: 491. Prof.: J. Otten (Kosmol.).

St. Louis Mercantile Library Association. Gegr.: 1846. Mitgl.: 3774. Best.: 128000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: William L. R. Gifford.

The Academy of Science of St. Louis. [3817, Olive St.] Gegr.: 1856. Mitgl.: 290. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 6 \$, Publ.: 1. Transactions, 2. Memoirs. — Präs.: Adolf Alt. Sekr.: Ernest P. Olsbansen.

Washington University. [Saint Louis] | Gegr.: ... Hörerz.: 4105. ao. Prof.: Gust. Hambach (Geol.).

Saint-Nazaire (Var, Frankr.). Société de Géographie Commerciale de Saint-Nazaire | Hôtel de la Chambre de Commerce, rue Amiral - Courbet). Gegr.: 1886. Mitgl.: 300. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: Grande Imprimerie, rue des Quatres-Vents. 80; zwangl. H. z. 2 frs, seit 1887. — Präs.: Prof. Étienne Port. Sekr.: Ing. Le Trocquer, boulevard de l'Océan.

Saint-Omer (Pas-de-C., Fr.). Musée scientifique et archéologique. [Saint-Omer, 14, rue Carnot] Gogr.: ... Konserv.: Charles Deschamps de Pas.

Société de Géographie de Saint-Omer. [Place Sie-Marguerite] Gegr.: 1880. Mitgl.: 115. Beitr.: 10 frs. Publ.: Comptes Rendus. — Fräs.: Gaston Duquénoy. Sekr.: Burcau.

Saint Paul (Minn., Ver. St.).
Minnesota Historical Society. [Saint Paul] Gegr.: 1849. Mitgl.: . . Beitr.: . . . Publ.: Catalogues u. Historical Collections.—*Präs.*: . . . Sekr.: Warren - U p h a m.

Saint Paul Academy of Science. Gegr.: 1889. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: . . . - Präs.: . . Sekr.: L. B. Wilson.

Saint-Quentin (Aisne, Fr.). Société de Géographie de Si-Quentin. [rue du Petit-Origny] Gegr.: 1881. Mitgl.: 142. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: Ch. Poëtte. 40, 4 H., 5 frs., seit 1888. — Präs.: Vitry. Sekr.: Régau.

Salamanca (Spanien).

Instituto general y técnico. [Salamanca] Gegr.: ... Prof.: Miquel de la Riva (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Salamanca] Gegr.: ... Dir.: Mariano Roymundo.

Universidad. [Salamanca] Gegr.: ... Hörerz.: ... Prof.: José de Bustos.

Salem (Mass., Ver. St.) American Association for the Advancement of Science. [Salem] Gegr.: 1848. Mitgl.: 1830. Eintr.: 8.8, Beitr.: 38. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: Ira Remsen. *Sekr.*: L. O. Howard, Washington D. C.

Essex Institute. [Salem, 132, Essex St.]
Gegr.: 1848, Mitgl.: 741, Publ.: Hist.
Collections. — Bibliothek, Best.:
90000 Bde, 820000 Brosch. — Präs.:
Rob. S. Rantoul. Sekr.: George
Francis Do w. Biblioth.: Alice G.
Waters.

Peabody Academy of Science. [Salem] Gegr.: 1868. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Memoirs, 2. Reports. — Präs.: ... Sekr.: A. C. Goodel].

Salford (England). Royal (Free) Museum and Libraries. [Salford, Peel Park] Gegr.: 1849. Best. d. Biblioth.: ca 90 00) Bde. Kur. u. Chef-Biblioth.: Ben. H. Mullen.

Salisbury (Süd-Afrika).
Meteorological Observatory. [Salisbury] Gegr.... Dir.: ...

Saloniki (Türkei). Station météorol. du Gymnase Bulgare de garçons St. Cyrill et Method. [Saloniki, rue St. Athanase] Gegr.: 1893. Publ.: Bulletin annuaire. — Vorst.: Gymn. Prof. Alex. Di mitrakoff. Assist.: Georges Stoya noff.

Saltillo (Mexiko).

Observatorio Meteorologico del Colegio de San Juan Nepomuceno.

| Saltillo | Gegr.: 1891. Publ.: . . . —

Dir.: . . .

Salzburg (Österreich). Gesellschaft für Salzburger Landeskunde, [Salzburg] Gegr.: 1860. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Mitteilungen. R.: Gymn. Prof. Dr. H. Widmann. KV.: H. Nägelsbach (Dielers Sort.- Buchhandlg). Residenzpl. 2. 89, 214., 10 Kr.. seit 1861, Jan. — Vors.: Prof. Eberh. Fugger, Ernst-Thunstr. 7. Sekr.: Domyikar Christ. Greinz.

k. k. Studienbibliothek. [Salzburg] Gegr.: 1617. Best.: ca 101000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... Kust.: Rich. Ritter v. Strele-Bärwangen.

Städt. Museum Carolino-Augusteum. [Salzburg] Gegr.: 1834. Bibliothek, Best.: ca 60000 Bde. Publ.: Jahresberichte. — Dir.: Prof. Eberhard Fugger.

Salzwedel (Preuß., Dtschl.). Altmärkischer Verein für vaterländ. Geschichte (Altmärk, Geschichtsver.). [Salzwedel] Gegr.: 1836. 330. Beitr.: 3 M. Sammlung: Dir. Schuller. Bibliothek u. Archiv: Rentier K. Zechlin. Publ.: Jahresberichte, 80, 1-2 Bde, seit 1836. -Vors.: Landrat v. d. Schulenburg anf Beetzendorf. Schriftf.: Pastor W. Zahn, Tangermünde.

Samarkand (Russ. - Asien). Oblastnyj Statističeskij Komitet. [Samarkand] Gegr.: ... Publ.: ... -Dir .: . . .

Sanct Gallen (Schweiz).

Handels - Akademie. [Sanet Gallen] Gegr.: 1899. Hörerz.: 450. Prof.: Dr. H. Schmidt (Wirtschaftsgeogr.).

Historischer Verein. [Sanct Gallen] Gegr.: 1859. Mitgl.: 500. Beitr.: 10 frs, f. Ausw. 5 frs. Publ.: 1. Mitteilungen zur vaterländ. Geschichte, seit 1862; Neujahrsblätter, seit 1861; 3. Beiträge z. St Gallischen Gesch., seit 1904, Histor, Museum. — Präs.: Dr. Herm. Wartmann. Sekr. u. Konserv .: Prof. Dr. Joh. Egli, Brunnenbergstr.

Naturhistorisches Museum. [Sanct Gallen] Gegr.: 1846. Konserv.: E.

Bächler.

Naturwissenschaftliche Gesellschaft. [Sanct Gallen] Gegr.: 1819. Mitgl.: 660. Beitr.: 10 frs. Publ.: Jahrbuch. -

Präs.: Dr. G. Ambühl.

Ostschweizer, geographisch-kommerzielle Gesellschaft in Sanct Gallen. Gegr.: 1878. Mitgl.: 250. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mitteilungen. R.: C. Stolz. 80, 2 H., 2 frs, seit 1878, Febr. — Museum f. Völkerkunde. Konserv.: R. Von willer. Bibliothek. -- Präs.: Prof. Gust. Werder, Notkerstr. 15. Aktuar: Walter Täschler.

Sanct Petersburg (Rußl.). Anthropologičeskoje Obščestvo.

[St. Petersburg, Universitet] Gegr.: 1888. Mitgl.: . . . Eintr.: 5 Rbl, Beitr.: 10 Rbl. Publ.: 1. Protokoly, 2. Ežegodnik (Jahrbuch), seit 1904. - Präs.: Prof. N. M. Malijev. Sekr.: Dr. Bruno Adler.

Association Internationale pour l'Exploration histor., archéol., linguist.,

ethnogr. de l'Asie-Centrale et de l'Extrême - Orient, Zentralkomitee. St. Petersburg, Ethnogr. Mus. d. Akademie] Gegr.: 1903. Publ.: 1. Bulletin (franz.), 2. Izvēstija (russ.). — Prüs.: Prof. W. Radloff. VPrüs.: Prof. W. A. Žukovskij. Sekr.: Prof. W. Barthold, L. Jak, Sternberg, Astronomičeskaja Observatorija Imp. St. Peterburgskago Univ. Gegr.: . Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 30° 17′ 51″, N. Br.: 59° 56′ 32,0″, Seehöhe: 4 m.

Dir.: S. P. v. Glasenapp. Biblioteka Gornago Instituta. [St. Petersburg | Gegr.: ... Best.: 250000 Bde, Karten: ... Biblioth .: Jevg. Serg.

Dementev.

Biblioteka St. Petersburgskago Universiteta. Gegr.: ... Best.: 345 000 Bde, Geogr.: . . . , Karten: . . . Biblioth,: Alexander Roman Kreisberg.

Centralnyj Statističeskij Komitet. [St. Petersburg] Gegr.: 1806. Publ.: 1. Statistika Rossijskoj Imperii, seit 1887, 2. Vremenik, 3. Sbornik sveděnij po Rossii. — Dir.: Gen.-Mai. Prof. Akim Michailović Solotarev. Sekr.: Jevgénij Fedorović von Bodungen. Biblioth .: Michail Vasiljević Bratuchin.

Geologičeskij Kabinet Imp. St. Peterburgskago Univ. Gegr.: ...

A. A. Inostrancev. Geologičeskij Komitet. [St. Petersburg, Vassili Ostrov 4, Linie 15] Gegr.: 1882. Publ.: 1. Trudy (Mémoires), Gr.-40, zwangl, H. z. versch, Pr., seit 1883. — 2. Izvěstija (Bulletin), 8°, zwangl. H., 4 Rbl, seit 1882, Mai. — 3. Otdělnye ottiski is Izvéstij (Extraits des Bull.), 80, ca 15 zwangl. H.. seit 1889; KV.: Eggers & Co., St. Petersbg, Moika 42; MaxWeg, Lpzg., Leplaystr. 1; A. Hermann, Paris, 6, rue de la Sorbonne. - 4. Bibliothèque géologique de la Russie. 80, zwangl. - Dir.: Th. Nikolajević Černyšev. Chef-Geol.: Sergěj Nikitin, Alexander Krasnopolskij. Nikolaj Sokolov, Nikolaj Bogoslovskij, Nikolaj Vysockij. tienlogen: Leonid Lutugin, Karl Bogdanovič, Alex. Borissiak, Alex. Faas, Valerian Weber, Nikolaj Jakovlev. Assist .: Valer. Weber, Georg. Michajlovskij, Dmitrij Ni-

kolaev, Michail Zalesskij, Kasimir Kalitzkij, Dmitrij Golub-jatnikov, Nikolaj Tichanovič. Sekr. u. Biblioth .: Nikol. Pogrebov. Konserv .: Alex. Deržavin.

Glavnaja Palata měr i věsov (Hauptamt für Maße und Gewichte). [St. Petersburg, Zabalkanskij 19] Gegr.: 1899. Publ.: Vremenik. — Verw.: Dm. Iv.

Mendelejev.

Glavnoje gidrografičeskoje upravlenie Morskago Ministerstva. St. Petersburg Gegr.: 1885. Publ.: 1. Zapiski pro Gidragrafii, 2. Otčet, 3. Morskoj Sbornik, 4. Sbornik gidrometeorologićeskich nabljudenij. — Dir.: VAdm. J. W. Hildebrandt. Glavnyj Morskoj Stab. [St. Petersburg] Gegr.: 1885. Publ.: Nicht periodisch. - Chef: VAdm. Z. P. Roždéstvenskij.

Gornyj Department. [St. Petersburg] Gegr.: ... Publ.: ... - Vorst.: ... Gornyj Institut (Berginst. d. Kaiserin Katharina II.). [St. Petersburg] Gegr.:

1773. Hörerz.: 600. Dir.: vacat. o. Prof.: K. J. Bogdanovič (Geol.), N. N.

Jakov!ev (Pal.).

Imperatorskaja Akademija nauk (Kais, Akademie d. Wissenschaften). [St. Petersburg] Gegr.: 1725. Publ.: 1. Zapiski, 2. Mémoires, 3. Bulletin, 4. Beiträge zur Kunde des Russ. Reiches, 5. Izvéstija. — Präs.: Gfürst Konstantin Konstantinovič. Präs.: Peter Vasiljević Nikitin. Ständ, Sckr.: Sergej Feodorov. 01denburg. I. Physiko-math. Abt., II. Abt. für russ. Sprache u. Lit., III. Hist.-philol. Abt. Biblioteka Imp. Akad. nauk. Gegr.:

1728. Best.: ca 400 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Russ.-slav. Abteil., Dir.: A. A. Šachmatov. Ausländische Abteil., Dir.: Carl Salemann. Biblioth .: Alexander Peters.

Aziatskij Muzej Imp. Akad. nauk. Gegr.: 1818. Dir.: Carl Salemann. Konserv.: Oskar v. Lenim. Assist.:

Fr. Rosenberg.

Geologićeskij Mužej Imp. Akad. nauk. [Vas. Ostrov Universitetskaja Gegr.: 1716. Lin.] Dir.: F. N. Cernyšev. Konserr.: Innokentij Pavlov. Tolmačev.

Mužej Antropologii i etnogra-

nauk. Gegr.: 1837. Publ.: Sbornik.-Dir.: Wilhelm Radloff. Konserv .: Friedr. Russov, Leo Jakovlevič Sternberg, Bruno Adler, Frau Prof. Petri, Dr. Jul. Ludewig. Nikolajevskaja Glavnaja Fisičeskaja Observatorija. Gegr.: Publ.: 1. Meteorologičesku Sbornik, 2. Ježednevnik meteorologićeskij Bjulletenj, 3. Ježenedělnyj meteorolegičeskij Bjulletenj, 4. Ježeměsjačnyj meteorol. Bjulleteni dlja Jevropejskoj Rossii, ö. Otčet, 6. Letopisi. — Ö. L. v. Gr.: 30° 18′ 22″, N. Br.: 59° 56′ 29,7″, Seehöhe: 20 m. Dir.: Gen.-Maj. M. A. Rykačev. VDir.: Ed. Stelling. Schr., Eug. Heintz. Insp. d. meteorol. Stationen: Nikolaj Arkadjević Korostelev. Biblioth. u. Archivar: Petr Ivanovič Vannari. Abteilung für die Herausgabe der tägl.

fii Petra Belikago pri Imp. Akad

Bulletins: Serjěj Dmitr. Griboědov. Phys.: Izmail Petrović Semenov. Abteilung für die wöchentlichen und monatlichen Bulletins: Alex. Mich. Schönrock. Phys.: Dimitrij Alex.

Smirnow.

Abteilung für d. Stationen II. Ordnung: Reinhold Bergmann, Ant. Antonov. Kaminskij. Phys.: Nikolaj Petr.

Komov.

Abteilung für die Beobachtung und die Kontrolle der Instrumente: Jos. Benediktov. Sukevič. Phys.: Elmar Rosenthal. Observ.: Alex. Nikolaj.

Tretjakov, Nikolaj. Trage. PostojannajaCentralnajaSejs mičeskaja Kommissija pri Imp. Akad. nauk (Ständige seismologische Zentralkommission). Gegr.: Mitgl.: . . Publ.: 1. Comptes Rendus des Séances de la Commission Centrale Sismique Permanente. R.: Eduard Gr.-80, .zwangl. H. z. Stelling. versch. Pr., seit 1902. 2. Izvěstija (Bulletin). R.: Prof. Levickij. Jurjev. KV .: Voß' Sortiment (G. Haessel), Leipzig. Gr.-80, 4 H., seit 1902 .- Präs .: Dr. O. Backlund. Sekr.: Ed. Stelling.

Imperatorskaja Archeografičeskaja Kommissija. [St. Petersburg, Nadeżdinskaja 27] Gegr.: ... Publ.: Russk. istorićeskaja biblioteka. – Präs.: Graf Sergej Dmitrijevič Šeremetev. Geschäftsf.: Vasilij Grigorjev Družinin.

Imperatorskaja Archeologičeskaja Kommissija. [St. Petersburg, Hofmuseum] Gegr.: 1859. Publ.: Otčety, seit 1859; 2. Materialy dlja archeol. Rossii, seit 1888; 3. Izvěstija. seit 1901. – Priiz.: Graf Alex, Alexandrov. Bobrinskoj. VPriis.: Vasilij Vasilevič Latyšev.

Imperatorskaja Publičnaja Biblioteka. [St. Petersbg, Nevskij prospekt 37] Gegr.: 1814. Best.: 1500000 Bdc, Geogr.: ..., Karten: 21000. Dir.:

Dimitrij Fomić Kobeko.

Imperatorskij Aleksandrovskij Licej. [St. Petersburg] Gegr.: 1811. Dir.: Stallmstr. P. v. Salomon. Lehrer: P. P. Fridolin (Geogr.), K. L. Cellica (Phys. u. Kosmogr.), N. V. Lvov (Math. u. Kosmogr.).

Imperatorskij Archeologičeskij Institut. [St. Petersburg, Ekaterininsk. Kanal 14] Gegr.: 1878. Publ.: Věstnik Archeologui i istorii, seit 1885. — Dir.: GRat Prof. N. S. Pokrovsky. Prof.: S. M. Seredonin (histor.

Geogr.).

Imperatorskij Istoriko-filologičeskij Institut. [St. Petersburg] Gegr.: 1867. Hörerz.: 96. *Lehrer*: S. F. Glinka (phys. Geogr.), A. M. Ždanov (math. Geogr.), A. F. Sokolov(pol. Geogr.).

ImperatorskijSt. PeterburgskijLėsnoj Institut (Forstinstitut). Gegr.: ... Hörerz: 516. Dir.: E. E. Korn. Sekr.: N. K. Černjajev. Prof.: D. N. Kajgorodov, G. I. Pomerancev.

Imperatorskij St.-Peterburgskij Universitet. Gegr.: 1819. Hörerz.: 3885. Publ.: Zapiski. — o. Prof.: A. A. Inostrancev (Geol.), Serg. P. v. Glasenapp (Astr. n. Geod.), A. I. Voejkov (phys. Geogr.), Aleks. M. Ždanov (Astr. u. Geod.), P. I. Brounov (Phys. u. Geogr.), Pr.-Doz.: A. A. Ivanov (Astr.), ... (Ethnogr. u. Anthropol.), N. I. Kurakaš (Geol.), V. V. Serafimov (Astr.), H. H. v. Peetz (Pal.), F. J. Levinson-Lessing (Geogr.). Astr. Beobachter: N. A. Tačalov.

Imperatorskoe Mineralogičeskoe Obščestvo. [St. Petersburg, Vassili Ostrov, Gornyj Institut] Gegr.: 1817. Mitgl.: . . Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Zapiski, 8º, 1 Bd, 4 Rbl, seit 1842.
 Jan.; 2. Materialy dlja geologii Rossii.
 8º, 1 Bd, 4 Rbl, seit 1889.
 Jan. KV.:
 Eggers & Cie. — Präs.: Prinzessin
 Engenie v. Olden burg. Dir.: Akad.
 Akad. Karpinskij. Sekr.: Akad.
 Theodosius Cernyšev.

Theodosius Cernysev. Imperatorsk. Obščestvo Sudochodstva

(Kais, Schiffahrts-Ges.), [St. Petersburg, Kvenskij 17] Gegr.: 1875. Mitgl.: 375. Beitr.:... Publ.: 1.Russk. Sudochodstvo, KV.: Goldberg. Katherin Canal 134. Gr.-80, 12 H.. 8 Rbl, Ausl. 10 Rbl, seit 1886, Jan. Trudy. — Vors.: Michael Metz. Sekr.: N. Jeancolas, Sergévska 59. Imperatorskoe Russkoe Archeologičeskoe Obščestvo. |St. Petersburg | Gegr.: 1846. Mitgl.: . . Beitr.: . . . Publ.: 1. Izvěstija, seit 1849; 2. Trudy vostočnago otděla; 3. Zapiski; 4. Zapiski otděla Russkoj i Slav. Archeologii; 5. Zapiski vostočnago otděla; 6. Zapiski otděla archeol, Klass, i zapad. Evropii. Museum. - Vors.: Gfürst Konstantin Konstantinevic, Graf Ivan Ivanov, Tolstoj. Sekr.: Vasilij Grigorević Družinin. Bibl.:: Nikol. Dmitrij. Čečulin. Konserr .: Boris Alexand. Turajev.

Abteilung für russische und slavische Archäologie. Dir.: Sergěj Fedorovič

Platonov.

Morgenländische Abteilg. Dir.: Baron

Viktor Romanović Rozen.

Abteilung für altklassische, byzantinisehe u. westeuropäische Archäologie. Dir.: Ivan Vasilevié Pom ja lovs kij. Numismatische Abteilung. Dir.: Großfürst Georg Michajlović.

Imperatorsk. Russkoe Geografičeskoe Obščestvo (Kais. russ. Geogr. Ges.). [St. Petersburg. Černiševskaja ploščad, 2] Gegr.: 1845. Mitgl.: 1275. Beitr.: 10 Rbl. Publ.: 1. Izvēstija. 89, 6 H., 4 Rbl. seit 1865. 2. Otčet. 89, seit 1848. 3. Zapiski po obščej geografii. 4. Meteorolog. Věstník. R.: A. Vo e i kvo v. G. A. Lju bo sla v s k ij. S. I. S a v in o v. B. I. S r e s n e v s k ij. 89, 12 H., 5 Rbl. s. 1891. Jan. 5. Zapiski po otděl etnografii. 6. Živaja Starina. R.: W. J. La man s k ij. 89, 4 H., 5.56 Rbl. seit 1890. 7. Zapiski po otděl. statistiki. — Präs.: Gfürst Nikolaj Michajlovič. Vors. (VPräs.): Kais.

30*

russ. WGRat Petr Petrov. Semenov. Gehilfe d. Präs.: Michail Alexandrović Rykačev. Sekr.: Andrej Andrejevič Dosstoevskij. Biblioth .: Nikol. Nikolaevič Sčukin.

Amurländische Abteilg [Chabarowsk], m. Filialen in Tschita, Troizkossawsk-

Kiachta, Wladiwostok.

Kaukasische Abteilung [Tiflis]. Orenburgische Abteilung [Orenburg]. Ostsibirische Abteilung [Irkutsk]. Turkestanische Abteilung [Taschkent]. Westsibirische Abteilung [Omsk], m. Filialen in Barnaul, Semipalatinsk, -

(S. unter d. betr. Orten).

Abteilung für mathemat. Geographie. Fors.: Nik. Jakovlević Zinger. Abteilung für physische Geographie. Fors.: Theodos. Nikol. Cernysev. Sekr.: Alex. Pavlović Gerassimov. Abteilung für Ethnographie. Vladimir Ivan, Lamanskij. Sekr .: Theod. Ippolitović Sčerbatskoj. Abteilung für Statistik. Vors.: Dmitrij Petrović Semenow. Sekr.: Fürst Vladislav Ivanovič Masalski i.

Beständige Komissionen: Kommission zur Erforschung der Verteilung der Schwerkraft. Vors.: Otto Eduardovič v. Stubendorf.

Kommission zur Erforschung der Seen. Vors.: Oscar Andrejević Grimm. Kommission für Hypsometrie. Vors.: Julij Michajlović Sokalskij. Vors.: Kommission für Kartograhie. Julij Michajlović Šokalskij. Kommission für Meteorologie: Alex. Ivanov, Voejkov.

Kommission zur Sammlung der volkstümlich. Rechtsgewohnheiten. Vors.: Semen Vikentjevič Pachmann. Kommission zur Sammlung von Volksliedern mit Melodien. Vors.: Alex.

Sergčevič. Tanejev.

Imperatorskoe Russkoe Istoričeskoe Obščestvo. [St. Petersburg] Gegr.: Mitgl.: 353. Beitr.: 10 Rbl. 1866.Publ.: Istoričeskoe obozrěnie, seit 1890. — *Präs.*: N. d. Karějev. *Sekr.*: M. Rostovzev.

Imperat. St.-Peterburgskoe Obščestvo jestestvoizpytatelej. (Kais. Naturforscher - Gesellschaft). [Universität] Gegr.: 1868. Mitgl.: 400. Beitr.: 6 u. 3 Rbl. Publ.: Trudy (Arbeiten). 80. 8 N. Sitz, -Ber. u. 4 H. Abh., 8-10Rbl,

seit 1870, Jan. — Biologische Anstalt an der Murmankliste am Eismeer in Jekaterinskaja Hafen. Süßwasserstation b. Bologoe, Gouv. Novgorod .-Präs.: Prof. A. A. Inostranzev. Sekr .: V. J. Paladin.

Kabinet fisičeskoi geografii Imperat. St.-Peterburgskago Univ. Gegr.: ... Publ.: Sbornik trudov (Travaux). -

Vorst .: A. J. Voejkov.

Kabinet Geografii i Antropologii Imp. St.-Peterburgskago Univ. Gegr.: ... Vorst .: P. I. Brounov.

Komitet dija Pomošči Pomoram Russkago Severa (Komitee f. Unterstützung des russ. Nordens). [St. Petersburg, Torgovaja 18 Gegr.: ... Vors.: GRat Faděeff, Ivanovskaja 6. Sekr .: Tichomiroff, Tuckoff 15.

Meteorologičeskaja čast glavnagogidrograf. Upravlenija. [St. Petersburg | Gegr.: 1896. Publ.: nicht period. -Vorst.: Gen.-Major J.B. Spindler. Meteorologičeskaja Observatorija Imp. St. Peterburgskago Univ. Gegr.: .. Publ.: ... - Vorst.: A. I. Voej kov. Meteorologisches Bureau des Ackerbau-Ministeriums in RuBland. |St. Petersburg, Vassili Ostrov, 10 Lin., 5, dom 3] Gegr.: 1896. Dir.: Prof. P. Brouney.

Muzej Gornago Instituta (Museum des Berginstituts). [St. Petersburg] Gegr.: 1773. Kur.: N. Pokrovskij. Assist. -Kustos: Jevg. Nikol. Barbot de

Marni.

Obščestvo Zemlevěděnija pri St. Peterburgskom Universiteté (Gesellsch. für Erdkunde an der St. Petersburger Univ.). Gegr.: 1902. Mitgl.: . . . Beitr.: 5 Rbl. Publ.: . . . - Vors.: Prof. P. Bronnov, Vassilij Ostrov 10, Linie 5. Sekr.: G. Schenberg.

Russkij Muzej Imperatora Aleksandra III. [St. Petersburg] Gegr.: 1895. Publ.: Izvěstije. — *Präs.*: Gfürst Georg Michajlović. *VDir.*: Comte Tolstoy, I. Memorialabt, H. Kunstabt, HI. Ethnogr, Abt, Konserv.: Klementz, Liadski, lanski, Inostranzev. IV. Kunstgewerbl. Abt.

RusskojeAstronomičeskojeObščestvo (Astronomische Gesellschaft). St. Petersburg Gegr.: 1890. Mitgl.: 270. Beitr.: 5 Rbl. für Mitarbeiter 1 Rbl. Publ.: Izvěstija, 8º, 9 H., 6 Rbl, seit 1890, Marz. — Präs.: Prof. S. P. v. Glasenapp. Sekr.: V. Akhmatov.

Sankt Peterburgskaja Biologičeskaja Laboratorija. [St. Petersburg] Gegr.: Publ.: Izvěstija. — Dir.: Prof. G. Lesgaft.

St. Peterburgskij Polytechničeskij Institut (Sosnowka). Gegr.: 1902. Hörerz: 550. Dir.: Fürst Andr. Grig. Gagarin. Prof.: V. Ed. v. Dehn (Wirtsch.-Geogr.), V. V. Lamanskij (Geogr.). Doz.: A.A. Čuprov (Stat.).

St. Peterburgskoje učilišče daljnjago plavanlja. Gegr.: 1902. Hörerz.: 19. Dir.: StRat Vict. L. Ivanov.

Société imp. Ilbre économique.
Comité pédologique. [St. Petersbg]
Gegr.: Mitgl.: Beitr.: Publ.:
Poévovědénie (La Pédologie), Gr.-8%,
4 H., 5 Rbl. seit 1899. — Vorst.: P.
Otockij, Puškinskaja 13, Kv. 20.
Statističeskij Kabinet Imp. St. Peterburgskago Univ. Gegr.: Publ.: ...
Dir.: Prof. I. I. Kaufmann.

Statističesk. i kartografičeskoe otdělenie Ministerstva putej soobščenij. fSt. Petersburg, Ismajlovskij 7] Gegr.: 1874. Publ.: Sbornik statističeskij (Recueil statistique), 8º, 4 H., 1 Bd 2—2.50 Rbl. — Dir.: WGRat I. Borkovskii.

Statističeskoje Otdělenije Gorodskoj Upravy. [St. Petersburg] Gegr.: 1881. Publ.: 1. Ježenedělnyj otčet, 4°, seit 1881. 2. Statističeskij ježegodnik g. St. Peterburga, 4°, seit 1881. — Dir.: Bas. Grebenščikov, Morskaja 22. Technologičeskij institut Imperatora Nikolaja I. [St. Petersburg] Gegr.:

Dox.: Kpt. Benajev (Geod.).

Topografo-geodeslčeskaja Kommissija. [St. Petersburg] Gegr. Publ.: Trudy. R.: I. A. Iveronov.

1828.

Dir.: Prof. A. A. Voronov.

16°, 1—2 H., 1.50 Rbl. — Vors.: . . . Voenno-topografičeskoe upravlenie glavnago štaba (Militär-topograph. Abteilung des Hauptstabes). [St. Petersburg] Gegr.: 1868. Publ.: Zapiski. Chef: Gen.-Lt. Nikol. Dmitriv. Artomonov. — I. Geodezičeskoje otdjolenije. Vorst.: Oberst I. A. Ščetkin. — II. Kartografičeskoje zavedenije. Vorst.: Petr Alexeevič Rafailov. Voenno-topografičeskoje učilišče.

[St. Petersburg] Gegr.: ... Dir.: Gen.-Maj. Kindor Ivanovič Pomerancev.

San Diego (Cal., Ver. St.). San Diego Society of Natural History. Gegr.: 1872. Mitgl.: Beitr.: Publ.: Fräs.: Sekr.: C. R. Orcutt.

San Fernando (Cadiz, Sp.). Instituto y Observatorio de Marina. [San Fernando] Gegr.: 1753. Publ.: 1. Almanaque nautico. KV.: José A. Gay. 1 Bd, 7.50 Pes., seit 1792, Jan. 2. Observaciones astronomicas. 3. Observaciones meteorolog., magnet. y seismicas. 4. Carta fotográfica del Cielo. — W. L. v. Gr.: 6° 12′ 20,4″, N. Br.: 36° 27′ 40″, Seehöhe: 31 m. Dir.: Cpt. de Fregata Tomás de Azcárato. Sub.-Dir.: Francisco Graiño. Sekt-Chefs: Mánuel Márquez, Jenaro Ristori.

San Francisco (Cal., V. St.). Astronomical Society of the Pacific. [San Francisco] Gegr.: 1889. Mitgl.: ... Beitr.: Publ.: Publication.— Vors.: Sekr.: F. R. Ziel.

California Academy of Sciences. [San Francisco] Gegr.: 1853. Mitgl.: 210. Beitr.: 68. Publ.: 1. Proceedings, 89, seit 1854; 2. Memoirs; 3. Occasional Papers.— Archäol. u. naturhist. Sammlungen. Dir.: Leverett Mills Loomis. Biblioth. Best.: 12000 Bde. — Präs.: Will. Al y ord.

Cordillerean Section of the American Geological Society (s. Rochester). [San Francisco] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: Publ.: . . – Präs.: H. W. Fairbanks. Sekr.: Andrews C. Lawson.

Geographical Society of California.

[San Francisco] Gegr.: 1891. Mitgl.: 405. Beitr.: . . Publ.: Bulletin, 8°, 1 Bd, 50 c., seit 1893. — Präs.: Fred. Wm. D'Evelyn. Sekr.: P. Mac Ewen.

Geographical Society of the Pacific. [San Francisco, 419 California St.]

Gegr.: 1881. Mitgl.: 235. Beitr.: 68. Publ.: 1. Annual Bulletin, 2. Transactions and Proceedings, 80, zwangl. H., 50 c., seit 1890. — Prös.: Prof. George Davidson. Sekr.: J. Partridge, H. Lund, E. J. Molera. Le Conte geological club (früher: Cordillerean geological club). [San Francisco] Gegr.: ... Mitgl.: 22. Beitr.: ... Publ.: ... Präs.: A. C. Lawson. Sekr.: R. Arnold.

Memorial Museum. [San Francisco, Golden Gate Park] Gegr.: 1859. Publ.: . . . – Kur.: C. P. Wilcomb. Assist, Kur.: Wm. Altmann. Kur. f. Naturgesch.: F. Gruber.

Public Library. [San Francisco] Gegr.: 1879. Best.: 160000 Bde, Geogr.: ..., Narten: ... Biblioth.: G. T. Clark.

Karten: ... Biblioth.: G. T. Clark.

'Sierra Club. [San Francisco, Miles
Building] Gegr.: ... Mitgl.: ...

Beitr.: ... Publ.: Bulletin. R.: E.

Mc Allister. 80, seit 1893. — Präs.:
John Muir. Sekr.: Dudley, Wm.
E. Colby.

State Mining Bureau. [San Francisco. Ferry Depot. Foot of Market St.] Gegr.: 1880. Publ.: Bulletin. Vorst.: L. E. Anbury.

Sutro Library. [San Francisco, 30, Montgomery Block] Gegr.: . . Best.: 206300 Bde, Geogr.: . . . Karten Biblioth.: vacat.

Sangerhausen (Preuß., D.). Verein für Geschichte und Naturwissenschaft von Sangerhausen. Gegr.: . Mitgl.: . Beitr.: . . Publ.: Mitteilungen. — Vors.: . . . Schriftf.: . . .

San Ignacio (Peru).

Observatorio. [San Ignacio] Gegr.:
... Publ.: ... - Dir.: ...

San Gimignano (Siena, It.). Museo comunale. [San Gimignano] Gegr.: . . Dir.: Rev. Ugo Pesciolini di Venezon.

San José (Costa-Rica). Instituto Fisico-Geografico Nacional. [San José] Gegr.: 1887/88. Publ.: Boletin, 8º, 12 H., 4 Colones = 8 M., seit 1901, Jan. — I. Servicio Meteorológico. Hom.- Forst.: H. Pittier. Assist.: Frl. Emma Monge.— II. Servicio de Agricultura, übergegangen a. d. Sociedad nacional de Agricultora.

Hon.-Kustos d. Herbariums: H. Pittier. Assist.: Frl. Isabel Calderon.

— III. Museo de Historia Natural.

Vorst.: ...—Dir.: Anastasio Alfaro.
Assist.: Frl. Ester Morales.

Seccion de Estadistica. [San José] Gegr.: . . Publ.: 1. Anuario Estadistico. 1 Bd, gratis. 2. Resumenes estadisticos. R.: J. Ulloa. Seit 1896. — Vors.: Dir. Gen. Manuel González Zeledón.

San Luis Potosi (Bolivia). Seccion de Estadistica y del estado civil. [San Luis Potosi] Gegr.: ... Publ.: Boletin demografico meteorologico. — Dir.: ...

San Luis Potosí (Mexiko). Observatorio Meteorológico del Instituto del estado. [San Luis Potosí] Gegr.: 1880. Dir.: Dr. Gregorio Barroeta.

San Salvador (Zentr.-Am.). Laboratorio químico de la Junta nacional de Agricultura. [San Salvador] Gegr.: 1899. Publ.: Boletin de Agricultura. Dir.: Dr. C. Renson. Museo Nacional de San Salvador. Gegr.: 1900. Publ.: Anales, 8º, 6 H... seit 1904. — Dir.: Dr. Dav. Jonquin Gozmán, 11 Avenida Sur Núm. 49. Sekr.: Jesús G. Espinoza.

Observatorio Astronomico y Meteorológico. [San Salvador] Gegr.:... Publ.: Anales. -- Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ..., Scehöhe: ... Dir.: Dr. Santiago J. Barbarena.

San Sebastian (Spanien). Instituto general y técnico. | San Sebastian] Giegr.: . . Prof.: Antonio Balaguer (Geogr.).

Observatorio meteorológico, [San Sebastian] Gegr.: . . . Dir.: Paulino Caballero.

Santa Barbara (Cal., V. St.). Santa Barbara Society of Natural History. Gegr.: 1878. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... - Präs.: ... Sekr.: Mrs. Fredericks.

Santa Cruz (Bolivia).
Sociedad Geográfica é Histórica.
[Santa Cruz] Gegr.: . . . Mitgl.: . . .

Beitr.: ... Publ.: Boletin. — Präs.: | Cristian Suarez Arana, Sekr.: ...

Santander (Spanien).

Estacion de Biologia Maritima. [Santander] Gegr.: Publ.: . . — Dir.: Prof. José Rioja y Martin. Ayudante: Luis Alaejos y Sanz. Instit. general y técnico. [Santander]

Gegr.: ... Prof.: Antonio Torres (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Santander] Gegr.: ... Dir.: ...

Santiago de Chile (SAm.). Biblioteca nacional de Santiago de Chile. Gegr.: 1813. Best.: ca 122 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Dir.: Luis Moutt.

Deutscher wissenschaftlicher Verein. [Santiago] Gegr.: 1885. Mitgl.: 76. Beitr.: 12 Pesos. Publ.: Verhandlungen. — Vors.: . . Sekr.: . . .

Direccion Jeneral de Obras Publicas, Seccion (4a) de Jeografia i Minas. [Santiago de Chile, Min. de Industria i Obras Publicas] (iegr.: . . Publ.: Boletin. — Vors.: José de C. Fuenzalida.

Escuela de Mineria. Santiago de Chile] Gegr.:... Hörerz.:... Dir.:

A. Orrego Cortes.

Estado Major del Ejército, Seccion (3a) de levantamiento de la Carta. [Santiago de Chile] Gegr.: . . . Publ.: gelegentliche. — Vors.: Oberst Felix Deinert.

Instituto de Injenieros. [Santiago de Chile, Huérfanos 1072] Gegr.: ...

Publ.: Anales. — Dir.: ...

Instituto Pedagójico de Chile. [Santiago] Gegr.: 1889. Hörerz.: 162. Prof.: Hans Steffen (Gesch. u. Geogr.), Friedr. Johow (Biol.), A. Beutell

(Min.). Museo Nacional. [Santiago, Quinto Normal] Gegr.: 1830. Publ.: Anales. — Dir.: FedericoPhilippi. Botan. Sekt.: Karl Reiche. Zool. Sekt.: Otto Bürger. Entom. Sekt.: P. Germain. Geol. Sekt.: M. Machado. Observatorlo Astronomico nacional. [Santiago] Gegr.: 1856. Publ.: Anuario. — Ö. L. v. Gr.: 280° 18′ 26″, N. Br.: 33° 26′ 42″, Sechöhe: 519 m. Dir.: Albert Obrecht.

Oficina Central de Estadistica. [Santiago de Chile, Moneda 1355] Gegr.: 1847. Publ.: Sinopsis Estadistica i Jeografica de la Republica de Chile. V.: Impr. Carvántes. 8º, 1 H., gratis, sett 1880. — Dir.: Vicente Grez. Delicias 2328.

Oficina Central Meteorológica. [Santiago] Gegr.: . . . Publ.: Annuario. —

Dir.: L. L. Zegers.

Oficina de Limites. [Santiago de Chile, Min. de Relac. Exter.] Gegr.: ... Publ.: gelegentlich. — Vors.: Louis

Risopatron.

Sociedad de Fomento fabril. [Santiago de Chile, Moneda 759] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Boletin, 8º, 12 H... 7 \$, seit 1884, Jan. Biblioth.: 2000 Bde. — Vogs.: Pedro L. Gonzalez, Casilla 1347. Sekr.: ... Sociedad Nacional de Agricultura. [Santiago de Chile, Estado 739] Gegr.:

... Mitgl... Beitr... Publ.: Boletin. — Präs.: Sekr.: Sociedad Nacional de Mineria. | Santiago de Chile. Moneda 7591 | Geor-

tiago de Chile, Moneda 759] Gegr.:
... Mitgl.: ... Publ.: Boletin. —
Präs.: ... Sekr.: ...

Société scientifique du Chile. [Santiago] Gegr.; 1891, Mitgl.; ca 60. Bettr.; 32 pesos. Publ.; Actes. — Vors.; Sekr.; . . .

Universidad de Chile. [Santiago] Gegr.: 1843 (seit 1738 als Univ. de San Felipe). Hörerz.: ca 1000. Publ.: Anales. — Prof.: J. Schneider (Geol.), A. Bertrand (Topogr., Geod.).

Santiago de Compostola (Spanien).

Instituto general y técnico. [Santiago de Compostela, Plaza del Instituto 4] Gegr.: 1845. Prof.: Manuel Parrilla. Observatorio meteorológico. [Santiago de Compostela] Gegr.: ... Dir.: Cesar Fernando Garrido.

São Paulo (Brasil., SAm.).

Commissão Geographica e Geologica. [São Paulo] Gegr.: 1886. Publ.:

1. Boletin, 8º, zwangl. H., seit 1889:

2. Dados climatologicos. — 1. Geol.
Sekt. Dir.: Dr. Eugen Hussak. —

II. Topogr. Sekt. Dir.: Georg Black
Scorrar. — III. Botan. Sekt. Dir.:
Alb. Löfgren. — IV. Meteorolog.

Sekt. Dir.: F. N. Belfort Mattos. — Chef: Dr. João Pedro Cardozo.

Escola Polytechnica de São Paulo. Gegr.: 1894. Hörerz.: 152. Lontes Cathedr.: Rog. Fajardo (Geod.), J. Duarte jun. (Topogr., Feldmess.), A. de Barros (Geol.).

Instituto Historico e Geographico de São Paulo. [Rua General Carneiro, No. 1A] Gegr.: 1894. Mitgl.: 304. Eintr.: 50 8000, Beitr.: 24 8000. Publ.: Revista. R.: Dr. A. C. Miranda de Azevedo, Dr. Antonio de Toledo Piza u. Dr. Theodoro de Sampaio. V.: Typ. do »Diairo Official». 49, 1 Bd, 108000, seit 1895. — Präs.: Dr. M. A. Duarte de Azevedo. Sekr.: Dr. M. Pereira Guimarães.

Museu Paulista. [São Paulo] Gegr.: 1894. Publ.: Revista, 8º, 1 Bd, seit 1896. — *Dir.*: Dr. H. v. Ihering.

Sociedade scientifica. [São Paulo, Avenida Brig. Luiz Antonio 12] Gegr.: 1903. Mitgl.: 80. Beitr.: . . Publ.: 1. Revista, viertel jährlich, seit 1905; 2. Relatorium. — Präs.: Edm. Krug, Rua Sta Ephigenia 10. I. Sekr.: J. N. Belfort Mattos.

Statistisches Amt. [São Paulo] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: Dr. T. Piza.

São Salvador s. Bahia.

Sapporo (Japan).

Meteorological Station. [Sapporo] Gegr.: ... Publ.: Report. — Dir.: K. Abe.

Sarajevo (Bosnien, Österr.).
Bosnisch - hercegovinisches Landesmuseum. [Sarajevo] Gegr.: 1885–87.
Publ.: 1. Glasnik, 2. Wissensch. Mitteilungen aus Bosnien und der Herzegovina. R.: Dr. Moritz Hoernes.
8%, einz. Bde z. versch. Pr. — Dir.: Sektionschef Konst. Hörmann. — Histor.-geogr. Abteilg. Leiter: Dr. C. Patsch.

Geolog. Landesanstalt für Bosnien und die Hercegovina. [Sarajevo, Regierungsgeb. III] Gogr.: 1898. Publ.: Geolog. Übersichtskarten v. Bosnien-Hercegovina in 1:200000, auf spez. Ansuchen auch handkolor. Teilblätter in 1:75000. — Dir.: Landesgeologe Dr. Friedrich Katzer, Kutscherag. 7. Meteorologisches Bureau der Bosterich von der Bosterich katzer, der

nisch-hercegovinischen Landesregierung. [Sarajevo] Gegr.: 1892. Publ.: Ergebnisse der met. Beobachtungen, seit 1892. — Vorst.: . . .

Statistisches Departement der Landesregierung von Bosnien u. der Hercegovina. [Sarajevo] Gegr.: 1894. Dir.: Reg.-Sekr. Joh. Strauß.

Saratov (Rußland).

Obščestvo jesestvoispytatelej i ljubitelej Jestestvoznanlja. [Saratov] Gegr.: 1895. Mitgl.: ... Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Trudy, seit 1899. — Agronomische Sektion. Präs.: M. A. Trofimov. Sekr.: K. A. Maziovič. — Sektion für Statistik und Geographie. Präs.: ... — Museum. Kurator: ... — Bibliothek. — Biologische Station a. Wolgafluß in Saratov. Gegr.: 1900. Dir.: Das Ratskollegium der Gesellschaft. — Präs.: Fürst A. A. Prosorovskij-Golizin. Sekr.: B. J. Dixon.

Saratovskaja učennaja archivnaja Kommissija. Gegr.: ... Publ.: 1. Protokolly zasčdanij. 2. Trndy, seit 1887. Bibliothek. — Präs.: Graf Dmitrij Adamović Olsuvjev. Sekr.: Sergej Sčeglov.

Scoglov.

Sarawak (Borneo).

Natural History Museum. [Sarawak] Gegr.: 1892. Publ.: Report, 1 Bd, seit 1901. — Kurator: John Hewitt.

Sassari (Sardinien).

Osservatorio Meteorológico della
Univ. [Sassari] Gegr.: . . Publ.:

Ö. L. v. Gr.: 8°35′, N. Br.: 40′44′, Seehöhe: 224,1 m. Dir.: D. Mazzotto.

Museo Archeologica. [Sassari] Gegr.: . . Dir.: Prof. G. Dettori.

Saumur (Maine-et-Loire, F.). Musée scientifique et archéologique. [Saumur] Gegr.: ... Konserv.: T. Valotaire.

Schaffhausen (Schweiz).
Historisch-antiquarischer Verein des
Kantons Schaffhausen. [Schaffhausen] Gegr.: 1856. Mitgl.: 60. Beitr.:
5 frs. Publ.: 1. Neujahrsblatt, 2.
Beiträge zur vaterländ. Geschichte,
3. versch. meist größere Einzelpubl.—
Präs.: Dr. K. Henking. Schr.: Dr.
W. Utzinger. Biblioth.: Dr.R. Lang.

Schanghai (China, Asien). Musée de Zi-ka-wei. | Schanghail Gegr.: 1876. Publ.: Bulletin. - Dir.: Pater

Fr. Courtois, s. J.

Observatoire astronomique de Zôsè. [Schanghai, Eglise S. Joseph] Gegr.: 1899. Dir.: Rev. Pater Stan. Chevalier. Unter - Dir.: Pater Weckbacher, s. J., Pater Paul

Tsutsihashi, s. J.

Observatoire magnétique, météorologique et sismologique de Zi-kawel. [Schanghai] Gegr.: 1872. Publ.: Bulletin, 4°, 1 Bd, 15 frs, seit 1873. Annual Report. — Dir.: Rév. Père Aloys Froc, S. J. Studium des Erdmagnetismus: Pater Jos. de Moidrey, s. J. Étude de l'Electricité: Pater Henri Ganthier. Assist. gen .: F. Ch. Hennet.

The China Branch of the Royal Asiatic Society. [Schanghai] Gegr.: 1859. Mitgl.: 287. Beitr.: Publ.: Journal. KV.: O. Harrassowitz, Leipzig, Querstraße 14, Kelly &

Walsh, Schanghai. 80, zwangl. Bde, seit 1859. — Präs.: Sir Pelham L. Warren. Sekr.: John C. Ferguson.

Schemnitz [Selmecbánya]. (Ungarn).

M. Kir bányászati és erdészeti akadémia (Kgl. ung. Montan- u. Forstakademie). [Schemnitz] Gegr.: 1763. Hörerz.: 297. o. Prof.: Greg. Bencze (Klimatol.), Dr. H. Böckh (Geol.).

Schenectady (N.Y., Ver. St.). Natural History Museum. [Schenectady | Gegr.: . . Kur.: Prof. James H. Stoller.

Observatory of the Union University. [Schenectady] Gegr.: . . Dir.: Lewis

Boss.

University. [Schenectady] Gegr.: 1895. Prof.: Lew. Boss (Astr.), James H. Stoller (Biol. u. Geol.).

Scheut (Belgien).

Congregation Immaculati Cordis B. M. V. de Scheut. [Rmus P. Adulphus Van Heckel Arbeitsf.: Mongolei, Ken-su, Kuldscha, Belg.-Kongo.

Schieng-Me (Siam).

Survey. [Schieng-Me] Gegr.: ... Publ.: ... Chief Surveyor: Alex. F. Martin.

Schleiz (Reuß j. L., Dtschl.). Geschichts- und Altertumsforschender Verein. [Schleiz] Gegr.: . . . Mitgl.: 132. Beitr.: ... Publ.: ... -Vors.: Archivrat Dr. Berth. Schmidt.

Schleswig (Preuß., Dtschl.). Altertumsverein für Schleswig und Umgegend. Gegr.: 1903. Mitgl.: 240. Beitr.: mindest. 1 M. Publ.: Jahresbericht. - Vors.: Gymnasial-Lehrer Terno. Schriftf .: Prof. Hinrichsen. Städtisch. Altertumsmuseum. [Schleswig, Gallberg 3] Gegr.: ... Dir.: Gymn,-Lehrer Terno.

Schmalkalden (Pr., Dtschl.). Verein f. hennebergische Geschichte und Landeskunde. [Schmalkalden] Gegr.: 1873. Mitgl.: 101. Beitr.: 3 M. Publ.: Zeitschrift. V.: Otto Lohberg. Gr.-80. Bibl.: 12000 Bde. -Vors .: Metropolitan Aug. Vilmar.

Schönberg (Mecklenbg, D.). Altertumsverein für das Fürstentum Ratzeburg. [Schönberg] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... -Vors.: Realschullehrer Fr. Schmidt. Schriftf .: ...

Schongau (Bay., Dtschl.). Museumsverein. [Schongau] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... -Vors.: ... Schriftf.: ...

Schwabach (Bay., Dtschl.). Historischer Verein. [Schwabach] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... - Vors.: ... Schriftf .: ...

Schwerin (Mecklenb., D.). Ghzgl. Museum. [Schwerin] Gegr.: . . .

Dir.: Dr. Ernst Steinmann. Ghzgl. Regierungsbibliothek. Schwerin] Gegr.: ... Best.: 225 000 Bde. Geogr.: ..., Karten : ... Vors.: GReg.-Rat Dr. Schröder.

Statistische Kommission. [Schwerin] Gegr.: 1885. Vorst.: GMin.-Rat Dr.

Lübeke.

Statistisches Amt. [Schwerin] Gegr.: 1851. Publ.: 1. Beiträge zur Statistik Mecklenburgs, 2. Statistisches Jahrbuch f. d. Ghzgt. Mecklenburg. KV .: Stillersche Hofbuchh. (J. Ritter). 80, zwangl., seit 1898. — Dir.: Reg.-Rat Dr. W. Dröscher.

Verein für mecklenburgische Geschichte u. Altertumskunde. [Schwerin] Gegr.: 1835. Beitr.: 6 M. Mitgl.: 572. Publ.: 1. Jahrbuch, 2. Mecklenb. Urkundenbuch. — Vors.: ... I. Sekr.: GArchivrat Dr. Grotefend.

Schwiebus (Preuß., Dtschl.). Vereinigung für Heimatkunde von Schwiebus u. Umgegend. Gegr.: 1903. Mitgl.: 65. Beitr.: 1 M. Publ.: Blätter für Heimatkunde, alle 2 Monate 4 Druckseiten. V.: C. Wagner. — Fors.: Lehrer Zerndt. Der Vorst. verwaltet die Städtischen Sammlgn [Mittelstr.].

Schwyz (Schweiz). Historischer Verein des Kantons Schwyz. Gegr.: 1877. Mitgl.: 164. Beitr.: 2 frs. Publ.: Mitteilungen. — Präs.: Major M. Ochsner.

Seattle (Alaska, Ver. St.). Alaska Geographical Society. [Seattle] Gegr.: 1898. Mitgl.: 1200. Beitr.:...— Vors.: . . . Sekr.: . . .

The Alaska Club. [Seattle, Alaska Building] Gegr.: . . Mitgl.: über 700. Beitr.: . . . Publ.: Almanae. — Präs.: J. E. Chilberg. Sekr.: W. M. Sheffield.

Seattle (Wash., Ver. St.). Geological Laboratory of the University. [Seattle] Gegr.: ... Dir.: Prof. Henry Landes.

Museum of the University. [Seattle] Gegr.: ... Dir.: ...

Observatory of the University. [Seattle] Gegr.: W. L. v. Gr.: ...
N Br.: ... Seehöhe: ... Dir.: Prof.
Robert Eduard Moritz.

University of Washington. [Seattle] Gegn.: 1862. Hörerz.: ca 800. Prof.: Henry Landes (Geol. u. Min.), Rob. Eduard Moritz (Math. u. Astr.).

Sedan (Frankr.).

Société des Études Ardennaises. [Sedan] Gogr.: 1888. Mitgl.: 54. Beitr.: 5 frs. Publ.: Revue d'Ardennes et d'Argonne. — Präs.: P. Collinet. Sekr.: E. Laroche.

Segovia (Spanieu). Instituto general y técnica. [Segovia] Gegr.: . . . Prof.: Juan del Caniza (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Segovia] Gegr.... Dir.: Ignac, Arevalo.

Selinsgrove (Pa, Ver. St.). Susquehanna University. [Selinsgrove] Gegr.: 1858. Hörerz.: 154. Prof.: . . .

Selmecbánya s. Schemnitz. Semipalatinsk (Sibirien).

Oblastnoj Statističeskij Komitet. [Semipalatinsk] Gegr.: 1877. Publ.: 1. Stat. Obsor., 2. Otćet, 3. Pamjatnaja Knižka. — *Dir.*: Gen.-Maj. Alex. Semenovič Galkin. *Sekr.*: Nikol. Jakovlevič Konšin.

Semur-en-Auxois (Frkr.). Musée scientifique et archéologique. Semur, ancien couvent des Jacobines Gegr.: ... Konserv.: H. Creuzé. Konserv. adj.: L. Nodot. Konserv. d. geolog. Sammlgn: Bréon.

Société des Sciences historiques et naturelles. [Semur] Gegr.: 1864. Mitel.: 136. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: de Saint-Genis. Sekr.: H. Creuzé.

Sens (Yonne, Frankreich). Musée scientifique et archéologique. [Sens, ancien hôtel de ville] Gegr.: ... Konserv.: Dr. Réné Moreau.

Sevastopol (Krim, Rußl.). Biologische Station. [Sevastopol] Gegr.: 1871. Publ.: Travaux. — 1. Leiter: S. Zernov. 2. Leiter: W. Drjevezkij.

Sevenoaks (Kent, England). Nyassa Industrial Mission. [Sevenoaks, A. Walker, Sandrock] Gegr.: 1893. Einn.: ca 16000 M. Org.: Tidings. Arbeitsf.: Brit. - Ostafrika.

Sevilla (Spanien).

Instituto general y técnico. [Sevilla] Gegr.: . . . Prof.: Juan Perez Soper (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Sevilla] Gegr.: . . . Dir.: . . .

Universidad de Sevilla. Gegr.: 1502. Hörerz .: . . . Prof .: L. Abaurea y Cuadrado (phys. Erdkde).

Sèvres (Frankreich).

Bureau International des Poids et Mesures. [Sèvres, Pavillon de Breteuil] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Travaux et Mémoires, 4º, bisher 13 Bde, nicht periodisch; 2. Procés verbaux, bisher 25 Bde. — Vorst.: J. René Benoît.

Shide (Isle of Wight, Engl.). Seismological Station. [Shide] Gegr.: ... Publ.: ... - Beob.: Johne Milne.

Shrewsbury (England). Shropshire Archaeological and Natural History Society. [Shrewsbury] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: 21 sh. Publ.: Transactions. — Präs.: Lord Barnard. Sekr.: Francis Goyne.

Sidcup (England).

Sideup Literary and Scientific Society. [Sidcup Public Hall] Gegr.: 1880. Mitgl.: . . . Beitr.: 10 sh. Publ.: Annual Report. — Präs.: H. Ringwood-Peach. Sekr.: J. Roach.

Siena (Italien).

Osservatorio Sismologico. [Siena] Gegr.: . . . Publ.: . . . - Dir. . . .

Sigmaringen (Hohenz., D.). Fürstl. hohenzollernsches Museum f. Wissenschaft und Kunst. |Sigmaringen] Gegr.: 1867. Bibliothek: ca 30000 Bde. Dir.: Hofrat Prof. J. Gröbbels.

Verein für Geschichte und Altertumskunde in Hohenzollern. [Sigmaringen] Gegr.: 1867. Mitgl.: 340. Beitr.: 2 M. Publ.: Mitteilungen. — Vors.: Archiv-Dir. Dr. Zingeler. Sekr .: Gymn.-Lehrer Fr. Gelle.

Simferopol (Rußland).

lestestvenno-Istoričeskij Mužej. [Simferopol] Gegr.: 1899. Publ.: Otčet, seit 1899. Dir.: Sigism. Mokrzecki. Kustos: Sergius Merkouloff. Präparator: Senon Swatos.

Tavričeskaja učenaja archivnaja Kommissija.[Simferopol]Gegr.:1887. Publ.: 1. Otčet, seit 1887; 2. Izvěstija. Präs.: A. N. Iljin. Sekr.: A.

Markiević.

Simla (Indien).

India Meteorological Office. [Simla] Gegr.: . . Publ.: 1. Indian Met. Memoirs, 2. Weather Chart of the Indian Monsoon. - Dir.: Dr. J. H. Field.

Singapore (Hinterindien).

Raffles Museum. [Singapore] Gegr.: ... Publ.: Annual Reports, seit 1875. — Dir.: Dr. Rich. Hanitsch.

Royal Asiatic Society, Straits Branch. Singapore, Raffles Museum] Gegr.: 1877. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 \$. Publ.: Journal. KV.: Paul Kegan, Trench. 8º, 2 H., 2.50 \$, seit 1878. — Präs.: Bishop G. F. Hose. Sekr.. H. N. Ridley.

Senior Medical Officer. [Singapore] Gegr.: ... Publ.: Annual Meteorol. Report. -- Dir.: Lt. J. H. Duguid.

Siracusa (Sizilien).

Osservatorio Centrale. [Siracusa] Gegr.: . . Publ.: . . . – Dir.: . . . R. Museo archeologico. [Siracusa] Gegr.: 1886. Dir.: Prof. P. Orsi.

Sitka (Alaska, Ver. St.).

Sitka Magnetic Observatory of the U. S. Coast a. Good. Survey Washington D. C. Gegr.: . . N. Br.: 57° 02,9', W. L. v. Gr.: 135°20,2', Seehöhe: 15 m, Declin.: 29° 59' E, Inclin.: 74° 45' Horiz. Int., C. G. S.: 0.1547. Beobachter: H. M. W. Edmonds.

Society of Alaskan Natural History and Ethnology. [Sitka] Gegr.: 1887. Mitgl.: . . . Beitr.: . . Publ.: Bulletin. - Präs .: . . Sekr .: Patton.

Sitomir (Rußland). Gubernskij Statističeskij Komitet. [Sitomir] Gegr.: . . Publ.: Pamjatnaja Knižka Wolynskoj Gubernii, 80, 5 H., seit 1844. — Vorst.: . . .

Smilde (Niederlande). Heidenzending der Gereformeerde Kerken in Nederland. | Smilde, D. H. Dijkstra] Gegr.: 1854. Einn.: ca 107 000 M. Org.: Het Zendingsblad. Arbeitsf.: Java, Sumba.

Smolensk (Rußland). Archeologičeskij-istoričeskij gorodskoj Muzej. [Smolensk] Gegr.: ... Dir.: V. J. Gracov.

Socorro (N. M., Ver. St.).

School of Mines. [Socorro] Gegr.: ... Präs.: Dr. Charles R. Keyes.

Soest (Preußen, Deutschl.). Verein für Geschichte von Soest und der Börde. Gegr.:... Mitgl.:... Beitr.: Publ.: Zeitschrift. — Vors.:... Schrift:...

Söul (Korea).

Korea Branch of the Royal Asiatic Society. [Söul] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Transactions. — Präs.: . . Sekr.: . . .

Sofia (Bulgarien).

Archëologičesko Družestvo (Archäologische Gesellschaft), [Sofia] Gegr.; 1901. Mitgl.: 125. Beitr.: 6 frs. Vors.: Dr. I. Sišmanov. Sekr. I. Ivanov. Astronomičeska Observatoria. [Sofia]

Div.: Prof. M. Bačevarov.

Bālgarsko knižovno Družestvo (Bulgarische Gelehrte Gesellsch.). [Sofia]
Gegr.: 1869. Mitgl.: 116. Beitr.: . . . Publ.: 1. Periodičesko Spisanie, 2. Sbornik und Bücher. — Vors.: Iv. Gešov. Sekr.: Iv. Peev.

Bulgarische Zentralanstalt für Meteorologie. [Sofia] Gegr.: 1893. Publ.: 1. Bulletin mensuel, 2. Annuaire météorologique de Bulgarie, 3. Tremblements de terre en Bulgarie, — Dir.: Prof. Sas. Watzof.

Fisiko - mathematičesko Družestvo (Physikalisch-mathematische Gesellschaft), [Sofia] Gegr.: . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Jahresbericht. — Vors.: G. Kizkov. Sekr.: . . .

Geografski Institut (Geographisches Institut), [Sofia] Gegr.: 1901. Dir.: Prof. Dr. A. Iširkov.

Ikonomičesko Družestvo (Ökon. Gesellschaft). | Sofia] Gegr.: 1895. Mitgl.: 170. Beitr.: . . Einnahme: 10 400 M. Publ.: Ikonomičesko Spisanie, 10 N. R.: Prof. G. Danailov. — Fors.: Prof. G. N. Koloušky.

Istoričesko Družestvo (Historische Gesellsch.) [Sofia] Gegr.: . . Mitgl.; . . Beitr.: . Publ.: Isvestija na istoričeskoto Družestvo v Sofia. — Vors.: Prof. D. Agura. Sekr.: N. Stanev.

Kartographičeski Institut (Kartogr.

Institut). [Sofia] Gegr.: 1894. Dir.: Oberstlt. Dankow.

Mineralogo-geologičeski Institut (Mineral.-geol. Inst.). [Sofia] Gegr.: ... Publ.: Geologische Karte von Bulgarien. — Dir.: Prof. G. N. Zlatarski.

Naroden Musej (National - Museum). Gegr.: ... Dir.: V. Dobrusky. — Ethnographische Abteilung. Dir.: D. Marinov.

Société Bulgare des sciences naturelles. [Sofia, 21, rue Oborischté] Gegr.: 1896. Mitgl. 308. Beitr.: 6 frs Publ.: Godišnik. — Präs.: George N. Zlatarski. Sekr.: Prof. Dr. Kowačey.

Universität. [Sofia] Gegr.: 1888. Hörerz.: 950. o. Prof.: Ljub. Miletič (Ethnogr.), M. Bačevarov (Astr.). G. N. Zlatarski (Geol.), G. Bončev (Petr.). ao. Prof.: A. Iširkov (Geogr.), St. Georgiev (Anthr.).

Wissenschaftliche Anstalten S. Kgl. H. des Fürsten v. Bulgarien. [Sofia] Gegr.: 1892. 1. Zoologischer Garten. 2. Naturhist. Museum, 3. Bibliothek. Dir.: vacat.

Soissons (Aisne, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Soissons] Gegr.:.. Kons.: Émile-Collet.

Solothurn (Schweiz).
Historischer Verein des Kantons Solothurn. Gegr.: 1853. Mitgl.: 89. Beitr.: 2 frs. Publ.: Mitteilungen. neue F., seit 1903. — Vors.: Prof. Dr. E. Intarinoff. Schr.: Dr. E. Misteli. Naturforschende Gesellschaft in Solo-

thurn. [Hauptgasse] Gegr.: 1827. Mitgl.: 253. Beitr.: 3 frs. Publ.: Bericht. — Präs.: Prof. J. En z. Sekr.: J. Keller.

Sondershausen (Dtschl.). Verein für deutsche Geschichte und Altertumskunde. [Sondershausen] Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: .. . - Vors.: . . Schriftf.: . . .

Sorau (Niederlaus., Dtschl.). Verein für Geschichte Soraus. Gegr.: 1888. Mitgl.: 120. Beitr.: 3 M. Publ.: ... Altertumssammig i. Kgl. Schlosse: 3000 Nrn. — Vors.: P. Kade. Arch. u. Begründer: P. Kaestner. Soria (Spanien).

Instituto general y técnico. [Soria] Gegr.: ... Prof.: Valentin de la Gegr.: ... Varga (Geogr.).

Observatorio meteorológico, [Soria] Gegr.: ... Dir.: Manuel Liso.

Southampton (England).

Ordnance Survey Dept. [Southampton] Gegr.: ... Publ.: ... - Gen.-Dir.: Col. R. C. Hellard.

Southampton Geographical Society. Gegr.: 1897. Mitgl.: 230. Beitr.: . . . Publ.: Report, 80, 1 Bd, 5 d, seit 1898. - Vors.: . . Sekr.: W. H. Rogers.

South Bend (Ind., Ver. St.). Northern Indiana Historical Society. [South Bend] Gegr.: 1895. Mitgl.: 110. Beitr.: 4 \$. Publ.: ... Bibl.: 8100 Bde. Museum. -- Präs.: Timothy Howard. Sekr.: George A. Baker.

South Bethlehem (Pa, V. St.). Lehigh University. [South Bethlehem] Gegr.: 1865. Hörerz.: 606. Prof.: Charles L. Thornburg (Math. u. Astron.), J. D. Irving (Geol.).

Savre Observatory of Lehigh University. [South Bethlehem] Gegr.: 1868. Publ.: . . . — Ö. L. v. Gr.: . . . , N. Br.: .., Seehöhe: ... Dir.: Ch. L. Thornburg.

South Hadley (Mass., V. St.). Mount Holvoke College. [South Hadley | Gegr.: 1836. Hörerz.: 670. Prof.: Anne Sewall Young.

Observatory of Mt. Holyoke College. [South Hadley] Gegr.: ... Vorst.: Miss Anne Sewall Young.

Southport (England).

Observatory. [Southport, Hesketh Park Gegr.: 1871. Publ.: 1. Abstract of observations and results, 2. Annual Report and results. - O. L. v. Gr.: . . . , N. Br.: . . . , Seehöhe: . . . Dir.: J. Baxendell, 16, Burlington Road, Birkdale.

Southport Society of Natural Sciences. [13a, Nevill Street] Gegr.: 1890. Mitgl .: . . . Beitr .: 5 sh. Publ .: Annual Report. - Präs .: John Noton. Sekr .: G. H. Hibbott, Briercliff, Sussex

Road.

Spalato (Dalmatien, Österr.). k. k. Archäologisches Museum. [Spalato] Gegr.: 1821. Dir.: Msgr. Franz

Bulič, Gym.-Dir. i. R. Bihać«, Kroatischer Verein zur Erforschung der Heimatgeschichte. [Spalato] Gegr.: 1894. Mitgl.: 146. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Bullettino di Archeologia e Storia dalmata. - Vors.: Musealdir. Franz Bulić. Sekr.: Prof. Jos. Barać.

Speyer (Rheinpfalz, D.).

Historischer Verein d. Pfalz. [Spever] Gegr.: 1869. Mitgl.: 950. Eintr.: 2 M.. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. -Vors.: Reg.-Präs. Adolf v. Neuffer. Historisches Museum d. Pfalz. Gegr.: 1869. Publ.: 1. Museumsberichte i. d. Mitteilungen des Histor. Vereins d. Pfalz, 2. Pfalzisch. Museum. Monatsschrift f. heimatliche Literatur und Kunst, Geschichte und Volkskde. - Konserv.: Kgl. Gymn.-Prof. Friedr. Joh. Hildenbrand (für die Zeit bis 800), Reg.-Rat Berthold (für die Zeit nach 800).

49° 18′ 55,2″, Seehöhe: . . . Dir.: . . .

Springfield (Ill., Ver. St.).

Bureau of Labor Statistics of the State Illinois. [Springfield] Gegr.: ... Publ...

.. - Vorst.: ... City Library Association. [Springfield] Gegr.: 1857. Biblioth., Best.: 136000 Bde, Geogr.: ..., Karten : ... Biblioth .: Hiller C.Hellmann, Natural History Museum. — Präs.: Nathan D. Bill. Illinois State Museum of Natural Gegr.: ...

History. [Springfield] Kurator: C. H. Crantz.

Stade (Preußen, Deutschl.). Verein für Geschichte und Altertümer der Herzogtümer Bremen u. Verden u. d. Landes Hadeln. [Stade] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Zeit-schrift des Historischen Vereins für Niedersachsen in Hannover, Museum, - Vors.: . . . Schriftf.: . . .

Stavanger (Norwegen).

Museum. [Stavanger] Gegr.: 1877. Publ.: Aarshefte. — Naturhistorische, historisch - ethnographische, histor. - antiquarische Abteilung. Gesellschaft zur Förderung des Museums. Gegr.: Mitgl.: 225. Beitr.: . . . - Vors. d. Direkt.: Schnlinsp. Andr. J. Olsen. Sekr.: Tor Ambr. Helliesen.

Norske Missionsselskab. [Stavanger] Gegr.: 1842. Einn.: ca 700000 M. Org.: 1. Norsk Missionstidende, 2. Missionslaesning f. Kvindeforeninger. Arbeitsf.: Zululand, Madagaskar.

Stendal (Preußen, Dtschl.). Altmärkischer Museumsverein. Stendall Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Beiträge z. Geschichte, Landesu. Volkskunde der Altmark. - Vors.: Schriftf .: . . .

Stettin (Preußen, Deutschl.). Buchheide-Verein. [Stettin] Gegr. : 1889. Mitgl.: 3000. Beitr.: 1 M. Vors.: Justizrat Grützmacher, Paradeplatz 8/II. Sekr.: Marienstiftssekr. Obermeyer, Königsplatz 6.

Gesellschaft für pommersche Geschichte u. Altertumskunde. [Stettin] Gegr.: 1824. Mitgl: 810. Beitr.: 6 M., einmalig 100 M. Publ.: 1. Baltische Studien, 2. Monatsblätter, 3. Geschichtsquellen. - Altertumsmuseum (i. Kgl, Schlosse). Gegr.: 1826. Kons.: A. Stubenrauch. - Bibliothek, Best.: 20 000 Bde. Biblioth.: Archivar Dr. Otto Heinemann. - Vors.: Gymn, -Dir. Prof. Dr. Hugo Lemcke. Sekr .: Prof. Dr. Martin Wehrmann.

Gesellschaft für Völker- u. Erdkunde. [Stettin] Gegr.: 1897. Mitgl.: 341. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht, mit Anhang: Literatur der Landes- und Volkskde Pommerns, 80, 1 H., 2 M., seit 1900. - Fors .: Dr. G. Buschan, Friedrich-Karlstraße 7/1. Sekr.: Prof. Dr. Walter.

Museum für Völkerkunde Oderstraße 7]. Gegr.: 1906. Dir.: Dr. G. Buschau.

Hauptagentur der Deutschen See-

warte. [Stettin, Mittwochstr. 18-20] Gegr.: ... Vorst.: OVermess.-Steuerm. a. D. Holekamp.

Pommersch. Museum. [Stettin] Gegr.: 1861, seit 1898 im Besitz der Stadt. Konserv .: G. Schröder.

Stirling (Schottland). Stirling Natural History and Archaeo-

logical Society. [Smith Institute] Gegr.:... Mitgl.:... Beitr.: 5 sh. Publ.: Transactions. — Präs.: George Lowson. Sekr.: R. Kidston. 12. Clarendon Place.

Stockholm (Schweden).

Biologiska Museet, verbunden m. einem Eismeer- u. einem Grönland-Museum. [Stockholm, Djurgården] Gegr.; ... Konserr .: Gust. Kolthoff, Upsala.

Biologiska Förening. [Stockholm] Gegr.: 1888. Mitgl.: 120. Beitr.: ... Publ.: Förhandlingar. - Präs.: Prof. Dr. Rob. Sigerstedt. Sekr.: Dr. E. O. Huttgren.

Evangeliska Fosterlands Stiftelsen. [Stockholm] Gegr.: 1863. Einn.: 425 000 M. Org.: Missions Tidning. — Arbeitsf.: Ostafrika, Zentralindien. Sekr.: K. I. Montelius.

Generalstabens Topografiska Afdelning. [Stockholm] Gegr.: ... Publ.: Chef: Ofverste E. Melander. Geologiska Föreningen (Geologischer

Verein). [Stockholm, Mästersamuelsgatan 44 Gegr.: 1871. Mitgl.: 418. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Förhandlingar. KV .: Nordiska Bokhandeln , Drottninggatan 7. 80, 7 H., 10 Kr., seit 1872. Jan. - Vors.. Prof. Hj. Sjögren. Sekr. u. Red.: Dr. Henr. Munthe, Sveriges Geol. Unders.

Högskolens geologiska mineralogiska Institutet. [Stockholm] Gegr.:

... Dir.: Prof. G. De Geor.
Kgl. schwedische Kommission für Erdmessung auf Spitzbergen. | Stockholm] Sekr .: V. Cartheim - Gyllensköld, 5, Sibyllegatan 22.

Kungl, Biblioteket. [Stockholm]Gegr.: im 16. Jahrh. Best.: 315 000 Bde, Geogr. : . . . , Karten : . . . OBibl.: Erik Wilhelm Dahlgren.

Kungl. Landtbruks - Akademien. Stockholm | Gegr.: 1811. Publ.: Handlingar och Tidskrift, seit 1813, neue Reihe seit 1861. - Bibliothek: 10000 Bde, Fischerei, Museum, Museum für Ackerbau, Versuchsfeld seit 1814. --Dir.: Graf Fredrik Wachtmeister. Kungl. Samfundet för utgifvande af handskrifter rörande Skandinaviens

historia. [Stockholm] Gegr.: 1817. Mitgl.: höchstens 100. Publ.: Historiska Handlingar. - Vors.: Dr. Emil Hildebrand. Sekr.: Dr. Severin

Bergh.

Kungl. Skogsinstitut (Forstinstitut) [Stockholm, Djurgården] Gegr.: ... Hörerz.: 41. Dir.: Karl W.A. Fredenberg. Prof.: G. Grönberg (Geol.), P. W. Ekmann (Forstbenutzung u. Geod.).

Kungi. Statistiska Centralbyrån. [Stockholm, Finansdepartementet] Gegr.: 1756, 1858. Publ.: 1. Befolkningsstatistik, 2. Kungl. Maj:ts Befallningshafvandes femårsberättelser, 3. Jordbruk och boskapsskätsel, 4. Valstatistik, 5. Kommunernas fattigvård och finanser, 6. Aflönings och pensionsstatistik, 7. Sparbanker och folkbanker (sämtl. i. d. Serie: Bidrag till Sveriges Statistik), 8. Statistisk Tidskrift, 3 H., 2-2.75 Kr., seit 1870. KV.: P. A. Norstedt & Söner. Riddarholmen. — Ofverdir.: Ludwig Widell.

Kungl.SvenskaSjökarteverket.[Stockholm, Skeppsholmen] Gegr.: 1849. | Vorst.: Kommendör E. Oldberg.

Kungl. Svenska Vetenskaps - Akademien. [Stockholm] Gegr.: 1739. Publ.: 1. Handlingar, seit 1855; 2. Arkiv för Matematik. Astronomi och Fysik, seit 1903; 3. Arkiv för Kemi, Mineralogi och Geologi, seit 1903; 5. Arkiv för Botanik, seit 1903; 5. Arkiv för Zoologi, seit 1903; 6. Arsbok, seit 1903; 7. Astron. iakttagelser; 8. Meteorol. iakttagelser. — Sekr.: Prof. Christopher Aurivillius. — Astron.: Prof. Karl Petrus Theod. Bohlin. Physiker: Prof. Klas Bernhard Hasselberg. Biblioth.: Jakob Adrian Bergstedt. Kungl. Vitterhets. Historie- och An-

Kungl. Vitterhets-, Historie- och Antikvitets - Akademien. [Stockholm] Gegr.: 1753. Mitgl.: 10 einh. Ehrenmitgl., 25 einh., 20 ausw. Publ.: 1. Handlingar; 2. Antiqvarisk Tidskrift; 3. Månadsblad. — Sekr.: Hans Olof Hildebrand Hild e brand. Amanuensis: Prof. Oscar Montelius, Oscar Almgren. Emil Ekhoff.

Kungl. Tekniska Högskolan. [Stockholm] Gegr.: 1826. Hörerz.: 453. Prof.: Anders Lindstedt (Math. Geogr.). Lekt.: E. Jäderin (Geod. u. Top.). P. Joh. Holmquist (Geol.). Lappska Missionens Vänner. [Stock-

Lappska Missionens Vänner. [Stockholm, Köpmangatan 16, Kyrkoherde] Gegr.: 1880. Einn.: 11750 Kr. Dir.: V. Montell.

Nautisk - meteorologiska burån. [Stockholm] Gegr.: 1878. Publ.:..-

Dir.: C. G. Tineman.

Nordiska Museet med Friluftsmuseet Skansen. [Stockholm, Djurgården] Gegr.: 1872. Publ.: Meddelanden. R.: Dr. John Böttiger. 80, 1 Bd. 1-4 Kr., seit 1897 (1881). - Styresman: Dr. Bernh. Salin. Assist .: Per G. Wistrand, Ed. Hammerstedt, Alarik Behm, Dr. Gustaf Upmark, cand. phil. Axel Nilson, Agnes Ljungborg, Wisen Lewin, Anna Lewin, Selma Ström, Louise Hagberg, Lotten Hagberg, Gerda Cederblom, Hedvig Bratt, Hedvig Boivie, Ellen Planthaber, Ida Möller.

Statens Historiska Museum och Myntkabinet. [Stockholm, Nationalmus.] Gegr.: 1866. Publ.: ...— Riksantiquarien: Hans Olof Hildebr. Hildebrand. Gehülfen: Prof. Oscar Montolius, Emil Ekhoff, Oscar Almgren.

Statens Meteorolog. Centralanstalt. [Stockholm] Gogr.: 1872. Publ.: 1. Meteorol. lakttagelser, 4°, zwangl. H.: 2. Månadsöfversigt af väderleken i Sverige, seit 1881. KV.: A. Norstedt & Söner. — Vorst.: Prof. Dr. H. E. Hamberg. Amanuensis: N. Ekholm. Wiss. Gehülfen: A. M. Jansson, S. Grenander.

Sternwarte. [Stockholm] Gogr.: 1748. Publ.: Astr. iakttagelser och undersökningar. — Ö. L. v. Gr.: 18°3'30', N. Br.: 59°20'34", Sechöhe: 44 m. Dir.: K. P. T. Bohlin. Assist.: K. G.Olson, G. Strömberg, A. Roth. Stockholms Högskola. Gegr.: 1878.

Hörerz.: 200-300. Prof.: Gerh. De

Geer (Geol.), Stellvert. Prof.: K. Bohlin (Astr.), H. Bäckström (Petrogr.). Doz.: G. Andersson (Pflanzengeogr.), K. G. Olsson

Svenska Akademien. |Stockholm] Gegr.: 1786. Publ.: Handlingar. — . Ständ. Sekr.: Carl David af Wirsen.

fornminnesföreningen (Schwed. Altertumsverein). [Stockholm] Gegr.: 1869. Mitgl.: 350. Beitr.: 5 Kr. Publ.: Tidskrift. -- Vors.: ODir. K. Sidenbladh. Sekr.: Prof. O. Montelius.

Svenskahistoriskaföreningen. Stockholm] Gegr.: 1880. Mitgl.: 675. Beitr.: : 5 Kr. Publ.: 1. Historiska Tidskrift, seit 1881; 2. Skrifter, seit 1892. -Vors .: Emil Hildebrand. Sekr .: Torvald Höjer.

Svenska Missionen i Kina. |Stockholm, Lästmakaregatan 30, J. Holm gren] Gegr.: 1887. Einn.: ca 60000 M.

Org.: Sanningsvittnet.

Svenska Missionsförbundet. | Stockholm | Gegr.: 1878. Einn.: 375 000 M. Arbeitsf.; Kongo, Zentralasien, Turkestan, Kaukasien, Persien, Rußland. Vors.: Dr. Paul Waldenström, Rådmansgatan 6. Sekr.: W. Sjöholm, Dalagatan 52.

Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi. |Stockholm | Gegr.: Mitgl.: 1070. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Ymer. V.: Nordiska Bok handeln. 80. 4 H., 10 Kr., seit 1881, Jan. -- Präs.: Sven Hedin. Sekr.: Doz. Gunnar Andersson, Diursholm, Villa Birka.

Svenska Turistföreningen. Stockholm, Norrlandsgatan 2 u. 4] Gegr.: 1885. Mitgl.: 36450. Beitr.: 3 Kr. Publ.: Arskrift, 80, 1 Bd, 4 Kr., seit 1885; Reisehandbücher, Broschüren. - Präs.: Dr. Hans Hildebrand, Narvavägen 7. Sekr.: Dr. Gunnar Andersson, Djursholm, Villa Birka.

Sveriges Geologiska Undersökning. [Stockholm, Mr. Samuelsgatan 44] Gegr.: 1858. Publ.: Karten, Afhandlingar och uppsatser. KV.: Lars H " kerberg. Fol., zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1862. — Chef: Prof. Dr. Alfr. E. Törnebohm. Geologen: Edvard Erdmann, Nils Olof Holst, Albert Blomberg, Lennart Eugène Sved -

mark, Fredr. Vilh. Svenonius. Henrik Vilh. Munthe. Herm. Oskar Hedström, Axel Olof Gavelin. Aktuarie: Gust. Henrik Santesson.

Stonyhurst (England).

Stonyhurst College Observatory. Gegr.: 1840. Publ.: Results of Meterrological and Magnetical Observations. Ö. L. v. Gr.: 357° 31′ 50″, N. Br.: 58° 50′ 40″, Seehöhe: . . . Dür.: W. Sidgreaves.

Straßburg i. E. (Deutschl.).

Geogn.-palaontol. Institut der Univ. [Straßburg, Blessigstr. 1] Gegr.: 1872. Dir.: Prof. E. Wilh. Benecke.

Geographisches Seminar der Univ. [Straßburg] Gegr.: 1875. Dir.: Prof.

Gerland.

Geologische Landesanstalt von Elsaß-Lothringen. [Straßburg, Blessigstr. 1] Gegr.: 1873. Publ.: 1. Geol. Spezialkarte von Els.-Loth., 1:25000, in 143 Bl.; 2. Geol. Übersichtskarte v Els.-Lothr., 1:200000, in 12 Bl., zusammen mit einer tektonischen Karte i. demselben Maßstab; 3. Abhandlen z. geol. Spezialkarte von Els.-Lothr... 4. Mitteilungen d. Geol. Landesanstalt v. Elsaß - Lothr. — Dir.: Prof. Dr. Benecke. Stelle. Dir.: Prof. Dr. Bücking. Landesgeol.: Bergrat Dr. L. van Werveke, Bergrat Dr. E. Schumacher. Mitarb.: Prof. Dr. W. Bruhns, Prof. Dr. A. Tornquist, Dr. C. Porro, Dr. J. Soellner. Gesellschaftfür Erdkunde u. Kolonialwesen, zugleich Abt. Straßburg der Deutsch. Kol.-Ges. [Straßburg] Gegr.: 1897. Mitgl.: 440. Beitr.: 8 M., f. d. ties. f. Erdkunde allein 4 M. Vors.: General Bondomann, Univ.-Prov. Gorland. Schriftf .: Prof. Dr. E. Rudolph, Sleidanstraße 3. Hptm.

Schack, Steinring 3/III. Gesellschaft für Erhaltung der geschichtlichen Denkmäler d. Elsasses. [Straßburg] Gegr.: 1855. Mitgl.: 454. Beitr.: 8 M. Publ.: Bulletin, seit 1855. seit 1889 unter dem deutschen Titel Mitteilungen . Bibliothek. tümersammlung. — Präs.; Prälat Keller. Sekr.: Prof. Eugen Müller.

Gesellschaft z. Förderung d. Wissenschaften im Unterelsaß. | Straßburg, Hôtel de Commerce, Place Gersten-

berg | Gegr.:... Mitgl.: 200. Beitr.: 16 M. Publ.: Bulletin. - Vors.: Ökon.-Rat J. J. Wagner, Polygonstr. 91. Sekr.:

Léon Dollinger.

Internat. Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt. |Straßburg, Zornstaden 2 Gegr.: 1896 zur Ausführung von gleichzeitig, wissenschaftlichen Aufstiegen. Mitgl.: 44. Publ.: Veröffentlichungen. KV.: K. J. Trübner. 40, 12 H., 24 M., seit 1901. Jan. — Präs.: Prof. Dr. H. Hergesell.

ais. Hauptstation für Erdbebenforschung. [Straßburg] Gegr.: 1899. Publ.: 1. Beiträge zur Geophysik. Leitschrift für physikal. Erdk. R.: i. Gerland, V.: Wilhelm Engelann, Leipzig, Mittelstr. 2. 80, wangl. H. z. versch. Pr., seit 1887. . Mikroseismischer Katalog der Ostsiatischen Stationen. Verf .: Prof. r. Emil Rudolph. Erscheint i. d. eitr. z. Geophysik. 3. Wöchentlicher :dbebenbericht, nicht i. Buchhandel, rd an Interessenten verschickt: 4. italog d. im Jahre 1903 bekannt geordenen Erdbeben. - O. L. v. Gr.: 46' 10", N. Br.: 48 35' 00". of. Dr. G. Gerland. Ständ. Mitgl.: of. E. Rudolph. Wiss. Hilfsarb .: f. Dr. Br. Weigand, A. Sieberg. tralbureau der Internatio. Seismolog. Staatenociation. [Schwarzwaldstr. 10] r.: 1905. Dir.: Prof. Dr. Gerland. st.: E. Tams.

Universitäts- u. Landes-Biblio-. [Straßburg] Gegr.: 1870. Best.: 00 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... GReg.-Rat Prof. Dr. J. Euting. r-Wilhelms-Universität. [Straß-Gegr.:1567. Hörerz.:1200-1400. f.: G. Gerland (Geogr.), E. W. cke(Geol.), E. Becker (Astr.). of .: vacat. (Astr.). W. Bruhns u. Geol.), A. Tornquist (Geol.). ergesell (Met.). Pr.-Doz.: Iph (Geogr.), C. Wirtz (Astr.), Quervain (Meteorol.).

ssion zur Herausgabe Elsäsr Geschichtsquellen. Straß-Gegr.: . . . Mitgl.: . . Sekr.: . Archivdir. Prof. Dr. Wilh. ind.

isch-naturwissenschaftlicher

Verein. [Straßburg] Gegr.: 1873. Mitgl.: 133. Beitr.: 3 M. Präs.: Prof. Thiele. Schriftf .: Priv .- Doztn. Dr

Bethe u. Hannig.

Meteorolog.Landesdienst Elsaß-Lothringens. [Straßburg] Gegr.: 1891. Publ.: 1. Meteorol, Jahrbuch v. Elsaß-Lothringen, V.: Els. Druckerei u. Verlagsanst., vorm. G. Fischbach. Fol., 1 Bd. 2. Beiträge zur Physik der freien Atmosphäre. - Dir.: Prof. Dr. H. Hergesell, Assist.: Dr. E. Kleinschmidt.

Stadtbibliothek. Staßburg Gegr.: 1870. Best.: 116000 Bande. Geogr.: ..., Karten: ... Stadtbiblioth .: Justizrat

Blumenstein.

Statistisches Amt der Stadt Straßburg. Gegr.: 1893. Publ.: 1 Beiträge zur Statistik d. Stadt, 80, seit 1896; 2. Stat. Monatsberichte, 80, seit 1899. -Komm.-Dir.: Dr. Eichelmann.

Statistisches Bureau des Kais. Ministeriums für Els.-Lothr. [Straßburg] Gegr.: 1871. Publ.: Stat. Mitteilungen über Els.-Loth. — Vors.: Min.-Rat Frhr du Prel.

Sternwarte der Universität. 1Straßburg Gegr.: als Prov. Sternw. 1872, neue Sternw. 1880. Publ.: Annalen. --Ö. L. v. Gr. : 7° 46′ 8,0″, N. Br. : 48′ 35′ 0,2″, Seehöhe: 144 m. *Dir.* : Prof. Dr. E. Becker. Observ.: Pr.-Doz. C. Wirtz. Assist .: Dr. E. Jost.

Stuttgart (Württembg., D.). Hydrographisches Bureau im Kgl. württemb, Ministerium des Innern. |Stuttgart, Karlstraße 3| Gegr.: 1888. Dir.: Pras. v. Euting.

Landesbibliothek. [Stuttgart] Gegr.: 1765. Best.:510 000 Bde, Geogr.: 15600, Karten: 2100 (katalogisierte). OBiblioth.: OStudienrat Dr. Karl

Steiff.

Kgl. Naturalienkabinet. |Stuttgart, Neckarstraße 6 Gegr.: 1826. Publ.: Mitteilungen aus dem Nat.-Kab., zwangl. H. - I. Zoolog.-botan. Abt. Konserr .: Prof. Dr. Kurt Lampert. - H. Pal.-geol.-min. Abt. Konserv.: Prof. Dr. Eberh. Fraas, Stitzenburgstr. 2. - III. Botan. Abt. Kons.: Prof. Eichler, Jakobstraße 16. -Vorst.: OStudienrat Prof. Dr. Kurt Lampert, Archivstr. 3.

Kgl. Staatssammlung vaterländischer Altertümer. | Stuttgart, Neckarstr. 8| Gegr.: 1862. Vors.: Prof. Dr. E. Grad -

Kgl. württemb. Kommission für die internationale Erdmessung. [Stuttgart | tiegr.: 1865. Publ.: Veröffentlichungen. - Vors.: Prof. Dr. K. R.

Koch, Taubenheimstr. 24.

Kgl. württemb. Statistisches Landesamt. | Stuttgart, Büchsenstraße 51 | Gegr.: 1820. Publ.: 1. Württemb. Jahrbücher für Statistik und Landeskunde, 40, 1 Bd, 3 M., seit 1831; 2. Statistisches Handbuch für das Kgr. Württemberg; 3. Monatliche Mitteilungen des Statist, Landesamts, 80, Postbezug, 2 M.; 4. Jahrbuch d. Meteorolog, Zentralstation; 5. Wetterkarte d. Meteorol. Zentralstation, Gr.-40, 312 N., 12 M., Postbezug 13.20 M. - Vorst.: v. Stumpf, Präsident. Topograph. Abteilung. Vorst.: OFin.-

Topograph. Abteilung.

Rat v. Schlebach.

Geolog, Abteilung, Vorst,: Prof. Dr.

Sauer.

Meteorologische Zeutralstation, Vorst.: GHofrat Prof. Dr. A. Schmidt.

Assist,: Dr. Moyer.

Mathemat. - naturwissenschaftlicher Verein in Württemberg. [Stuttgart, Hackländerstraße 31] Gegr.: 1881. Mitgl.: 80, Beitr.: 3 M. Publ.: Math.naturwissenschaftl. Mitteilungen. V.: Metzler, Reinsburgstr. 42. 80, 1 Bd -- 3 N., 3 M., seit 1884, Jan. — Vors.: Prof. Dr. A. Schmidt, GHofrat, Hegelstr. 32. Sekr.: Prof. Dr. Ernst Wölffing.

Museum für Völkerkunde und Landeskunde. [Stuttgart, Gewerbehalle] Gegr.: 1886. Dir.: Graf Carl v. Lin-

den, Kgl. OKhr. a. D.

OberrheinischerGeologischerVerein. Stuttgart | Gegr.: 1871. Mitgl.: 242. Beitr.: 2 M. Publ.: Berichte über die Versammlungen. R.: Hofrat Prof. Dr. Steinmann, Freiburg i. B. V.: Selbstv., Verkauf durch d. Kassierer Hofrat CleBler, Stuttgart. zwangl. H. z. 50 Pf., selbständig seit 1882. - Vors.: GOBergrat Prof. Dr. Lepsius, Darmstadt. Schriftf .: Dr. W. Paulcke, Karlsruhe i. B.

Statistisches Amt der Stadt Stuttgart. Gegr.: 1896. Publ.: Statist. Jahrbuch, 40, 1 Bd, seit 1900. - Vorst.: Dr.

Rößger.

Technische Hochschule. [Stuttgart] Gegr.: 1829. Hörerz.: 900 — 1200. o. Prof.: Ernst Hammer (Geod.). R. Koch (Met.). Ad. Sauer (Geol.). ao. Prof.: H. Hohenner (Geod.). Pr.-Dox.: Karl Endriß (Geol.). Facht.: Ed. Schumann (Geogr.).

Topographisches Bureau des Kgl. wurtt. Kriegsministeriums. Stuttgart. Neckarstraße 15] Gegr.: 1901. Publ.: Karte des Deutschen Reiches. 1:100 000, Württemberg, Anteil. — Vors.: Maj. Bernhard.

Verein f. vaterländische Naturkunde. [Stuttgart, Nat.-Kabinett] Gegr.: 1844. Mitgl.: 893. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahreshefte. R.: J. Eichler, K. Naturalienkab. 80, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1815. Juni. - Vors.: GHofrat Dr. August Schmidt, Meteorol. Zentralstation. Sekr.: OStud. - Rat Dr. Lampert, Archivstraße 3.

Württembergische Kommission für Landesgeschichte. [Stuttgart] Gegr.: 1891. Mitgl.: 25. Publ.: 1. Württemb. Geschichtsquellen, zwangl. Bde, 6 M. V.: W. Kohlhammer. stellungen aus d. württembergischen Geschichte, seit 1904. - Vors.: Staatsminister Exz. Dr. v. Weizsäcker. Geschäftsf. Mitgl.: Archivdir. Dr. v.

Schneider.

Württemb, Anthropologischer Verein (Zweig-Ver. d. Deutsch. Gesellsch, f. Anthropol., Ethnol. u. Urgeschichte). Stuttgart) Gegr.: 1872. Mitgl.: 250. Beitr.: 4 M. Publ.: 1. Fundberichte aus Schwaben. V.: Schweizerbarth (E. Nägele). 1 Bd, seit 1892. Jahresberichte. — Vors.: Prof. Dr. E. Fraas, Kgl. Natural .- Kab. Sekr .: Privatier Carl Lotter, Augustenstraße 53.

Württembergischer Geschichts- und Altertumsverein. [Stuttgart] Gegr.: 1843. Mitgl.: 680. Beitr.: 5 M. Publ.: Württemberg. Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. V.: W. Kohlhammer. 80, 4 H., 5 M., seit 1878. Jan. 2. Fundberichte aus Schwaben. - Protektor: S. Maj. d. König. Vors.: Gen.-Maj. z. D. Dr. A. v. Pfister. Stellvertr, Vors.: Archivdir, Dr. Eugen

v. Schneider.

Württemberg. Schwarzwald - Verein. [Stuttgart] Gegr.: 1884. Mitgl.: 7000. Beitr.: 3 M. Publ.: Aus dem Schwarzwald. V.: A. Bonz Erben. Schellingstraße 15. 40, 12 N., 3 M., seit 1891, Jan. - Vors.: Schulrat Dr. Salz-mann. Sekr.: Prof. Fr. Dölker. Württemb. Verein für Handelsgeographie und Förderung deutscher Interessen im Auslande (e.V.). [Stuttgart, Neckarstraße 47] Gegr.: 1882. Mitgl.: 1200. Beitr.: 6 bzw. 12 M. Publ.: Jahreshefte. V.: W. Kohlhammer, Urbanstraße. 80, alle 2-3 Jahre 1 H. z. versch. Pr., seit 1884. — Vors.: Graf Karl v. Linden, Neckarstraße 47. Sekr.: OStud.-Rat Prof. Dr. Kurt Lampert, Archivstraße 3.

Sucre (Bolivia, Südamerika). Sociedad Geografica Sucre. Gegr.: . . . Mitgl .: ... Beitr .: ... Publ .: Boletin .-Vors .: . . . Sekr .: . . .

Susa (Italien).

Museo civico. [Susa] Gegr.: ... Dir.: Primitivo Grange.

Sulina (Rumänien).

Europäische Donau - Kommission. [Sulina] Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Publ.: ... - Vors.: ...

Sutton (England).

SuttonScientific and Literary Society. [Public Hall Chambers] Gegr.: ... Mitgl Eintr .: 5 sh, Beitr .: 21 sh. Publ.: ... - Präs.: J. A. Formoy. Sekr .: G. M. Robins, Glensborne.

Swansea (England).

Swansea Scientific Society. Gegr.: 1877. Mitgl.: . . . Beitr.: 5 sh. Publ.: ... - Präs .: Col. W. L. Morgan. Sekr.: Dr. E. Le C. Lancaster, Winchester House.

Suva (Fidschi-Inseln). Survey Department. [Suva] Gegr.: ...

Publ .: . . . Surv. Gen .: G. Moore.

Sydney (N.-S.-W., Austr.). Australasian Association for the Advancement of Science. [Sydney, Permanent Head Quarters, the University] Hält alle 2 Jahre Versammlungen an wechselnden Orten. Gegr.; 1888. Mitgl.: 700. Beitr.: für eine Versammlung 1 1, auf Lebenszeit

10 L. Publ.: Report, 80, alle 2 Jahre 1 Bd, 10 sh, seit 1888. — Präs.: Prof. Baldwin Spencer. Sekr.: Prof. A. Liversidge, the Univ., Glebe. Sydney.

Australian Anthropological Institute. [Sydney] Gegr.: . . Publ.: Science of

Man. - Dir.: ...

Australian Museum. [Sydney, College Street | Gegr.: 1836, Publ.: 1. Records, 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1890; 2. Memoirs, 8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1851. Bibliothek: ca 10000 Bde. - Kurator: Robert Etheridge.

Geological Survey of New South Wales. [Sydney, Phillip St.] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Annual Reports. V.: W. S. Dun, Librarian, Zwangl, H. z. versch. Pr., seit 1875. 2. Memoirs. 3. Records, seit 1888. — Museum. Kur.: G. W. Card. — Governm. Geol.: E. F. Pittmann. Assist. Gov. Geol.: J. E. Carne. Geol. Surv.: E. C. Andrews, L. F. Harper.

Government Observatory. [Sydney, Flagstaff Hill, Upper Port St. | Gegr.: 1858 Publ.: 1. s. u. Meteorl. Service: 2. Observations, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1891. — Ö. L. v. Gr.: 151° 12′ 23″, N. Br.: 33° 51′ 41,1″, Seehöhe: 44 m.

Dir.: H. A. Lenchan.

Government Statistician's Department. [Sydney] Gegr. :... Publ.: 1. New South Wales Statistical Register, 2. Official Yearbook. - Chef: W. H. Hall.

Macleay Museum of Natural History. [Sydney] Gegr.: ... Kur.: George

Masters.

Meteorological Service. [Sydney] Gegr.: ... Publ.: 1. Weather Chart of Anstralia and New Zealand, 40, tagl., unverkäufl., seit 1877, Jan.; 2. Meteorological Observations, 80, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1876, Jan.; 3. Results of Rain and River Observations, 80, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1878. Jan.; 4. Observations. - Dir.: H. A. Lenehan.

Methodist Missionary Society of Australasia. [Sydney, 381, George St.] Gegr.: 1855. Einn.: 370 000 M. Org.: The A.M.M. Review. Arbeitsf.: Samoa, Fiji, Kotuma, Witi, Neubritannien. Britisch-Neuguinea, Salomon-Inseln.

New South Wales Branch of the Brilish Astronomical Association. [Sydney] Gegr.: 1894. Mitgl.:... Beitr.:.. Prüs.: W. F. G ale. Sekr.: H. Wright, Publ. Library; H. H. Edmonds, Idalia, Longueville.

Public Library of New South Wales. [Sydney] Gegr.: 1869. Best.: 170000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.:

Honry C. L. Anders.

Royal Society of New South Wales. [Sydney, 5, Elizabeth St.] Gegr.: 1821. Mitgl.: 376. Eintr.: 2 Guineas, Beitr.: 2 Guineas. Publ.: 1. Journal, 2. Procedings. — Bibliothek: 15000 Bde. Präs.: H. A. Lenehan. Sckr.: G. H. Knibbs, J. H. Maiden.

SeismologicalStation.[Sydney]Gegr.: ... Publ.: ... - Vors.: ...

Survey Office. [Sydney, Bridge St. and Bent St.] Gegr.: ... Chief Surv.: Joseph W. Allworth.

University of Sydney. Gegr.: 1850. Hörerz.: 746. Prof.: T. W. Edgeworth David (phys. Geogr.), W. S. Dun (Pal.), Georg H. Knibbs (Vermess.).

Syracuse (N. Y., Ver. St.).
Onondaga Academy of Science, [Syracuse] Gegr.:... Mitgl.: 100. Publ.:
...— Präs.: Dr. E. H. Kraus. Sekr.:
P. F. Schneider, T. C. Hopkins.
Syracuse University. Gegr.: 1870.
Hörerz.: 2009. Prof.: T. C. Hopkins
(Geogr.), Henry A. Peck (Astr.).

... Sekr.: M. S. H111.

Tacubaya (Mexiko).
Comision Geodesica Mexicana. [Tacubaya] Gegr.: 1898. Publ.: Anales, Bd I, seit 1904. — Dir.: Ing. Angel Anguiano. Subdir.: Basiliso Romo. Geodäten: Miguel Lopez, Abel Diaz Covarrubias, Angel Anguiano jr., Pedro C. Sanches.

Museo de Historia Natural de la Commiss. Geográfico-Exploradora. Tacubaya] Dir.: Ing. F. Ferrari

Perez.

Observatorio Astronomico Nacional Mexicano. [Tacubaya] Gegr.: 1878. † Publ.: Anuario. — Ö. L. v. G.: 260° 48′22″, N. Br.: 19°24′17,5″, Sechöhe: †

2322 m. Dir.: Ing. geógr. Felipe Valle. Subdir.: Ing. Valentin Gama. Astr.: Prof. José Maria Chacón, Joaquin Gallo é, Ing. Luis B. Ullo a. Meteorolog: Manuel Moreno y Anda. Sekr. u. Biblioth.: Mariano Canseco.

Tambov (Rußland).
Tambovskaja učennaja archivnaja Kommisija. [Tambov] Gegr.: 1884.
Publ.: Izvěstija, seit 1884. — Museum.
Konserr.: A. J. Zeidell. Bibliothek.
Biblioth.: N. I. Orlov. — Vors.:
Alexis N. de Nartzoff. Geschüftsleiter: N. A. Ščoglov.

Tampico (Mexiko).

Observatorio meteorológico del Hospital Civil. [Tampico, Hospital civil] Gegr.: 1887. Publ.: Boletin demográfico y meteorológico de Tampico, 8º. 5. Jahrg. — Ö. L. v. Mexico: 1° 18' 51'', N. Br.: 22° 14' 4'', Sechöhe: 11.6 m. Div.: Dr. Antonio Matienzo.

Tananarivo (Madagaskar).
Académie Malgache. [Tananarivo]
Gegr.: 1902. Mitgl.: 42. Publ.: Bulletin,
8°, 4 H., 5 frs, Ausl. 6.50 frs. einz.
H. 1.25 frs, seit 1902, April. — Präs.:
Architecte princip. Antony Jully.
Gen.-Sekr.: Gerbinis, Adm. des
colonies.

Observatoire Royale de Madagascar. [Tananarivo] Gegr.: 1889. Publ.: Observations météorolog., seit 1890. — O.L. v. Gr.: ... X. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: P. Colin.

Service Topographique. [Tananarivo] Chef: Bourdier.

Taranto (Italien).

Museo nazionale. [Taranto] Gegr.:...

Dir.: Dr. Quintino Quagliati.

Tarare (Rhône, Frankreich). Société des sciences naturelles et d'Enseignement populaire. [Tarare, 1, rue de la République] Gegr.: 1891. Mitgl.: 800. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin. — Prüs.: E. Prothière. Sekr.: C. Matton.

Tarbes (Htes-Pyrén., Frkr.). Musée scientifique et archéologique. [Tarbes] Gegr.: ... Konserc.: Jean Lataste.

Société Académique des Hautes-Pyrénées, [Tarbes] Gegr.: 1853, Mitgl.: 200. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: R. de Thélin. Sekr.: P. Labrouche.

Tarragona (Spanien). Instituto general y técnico. [Tarragonal Gegr.: ... Prof.: Rafael Montes (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Tarragonal Gegr.: ... Dir.: Adolfo Artal.

Taschkent (Asiat. Rußland). Astronomisch-physikalisches Observatorium, seit 1901 mit Station für Erdbebenbeobachtung. Gegr.: 1878. Publ.: 1. Zapiski, 2. Lětopisi, 3. Publications, 4. Monatsberichte d. Horizontalpendelstation, seit 1901. — O. L. v. Gr.: 69° 17′ 42″, N. Br.: 41° 19′ 31,4″, Seehöhe: 457 m. Dir.: Oberst M. Ossipoff. Assist.: Oberst P. Zalesky (für Astron. u. Gcod.), J. Gultajev (f. Met. u. Erdbebenbeob.). Astrophys.: V. Stratonov.

Turkestanskij Otděl Imp. Russkago Geogr. Obščestva. [Taschkent] Gegr.: 1897. Mitgl.: 98. Beitr.: . . . Gen.-Lt. Sacharov. Sekr.: N. Molli. Turkestanskij Voenno - Topografičeskij otděl. [Taschkent] Gegr.: . . . Publ.: ... - Chef: Gen.-Maj. Ge-

deonow.

Taunton (England).

Somersetshire Archaeological and Natural History Society. [Taunton, The Castle] Gegr.: 1849. Mitgl.: 660. Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: Proceedings. Bibl.: 13000 Bde. Großes Museum. -Präs.: Lt. Col. J. R. Bramble. Sekr.: Revs. F.W. Weaver, E. H. Bates, Chas. Tite.

Teddington (Middl., Engl.). National Physical Laboratory, Bushy House. [Teddington] Gegr.: ... Publ.:
1. Annual Report, 2. Collected Researches. - Dir.: R.T. Glazebrook. Superint. of the Eng. Dept.: T. E. Stanton.

Tegernsee (Bayern). Altertums - Gauverein. [Tegernsee] Beitr.: ... Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: . . . — Vors.: . . . Schriftf.: . . .

Tegucigalpa (Honduras). Academia Cientifico-Literaria de la República de Honduras. [Teguci-

galpa] Gegr.: . . . Publ.: . . . - Präs.: A. A. R. Fernandez Fontecha. Sekr.: R. Alvarado Guerrero. Direccion General de Estadistica.

[Tegucigalpa] Gegr.: ... Publ.: ...- $Dir.: \dots$

Teheran (Persien). Polytechnische Hochschule. Teheran Gegr.: ... Hörerz.: ... Chef: Néyr el Mülk. Prof.: ...

Teign (England). Teign Naturalists Field Club. Gegr.: 1858. Mitgl.: 120. Beitr.: 2 sh 6. Publ.: Proceedings. — Präs.: Robert Burnard, Sekr.: P. F. S. Amery, Druid, Ashburton, Devon.

Temesvár (Ungarn). Meteorologisches u. seismologisches Observatorium. [Temesvár - Fabrik, Kertesz-Utcza 6] Gegr.: . . Publ.: Beobachtungen (i. d. Jahrbüchern d. k. k. ung. Reichsanst. f. Met.), Budapest. — Observ.: Prof. Ed. v. Berecz. Südungarische Gesellschaft d. Naturwissenschaften. [Temesvár] Gegr.: ... Mitgl.:... Beitr.:... Publ.:... —

Vors.: ... Schriftf

Tennessee, Universit., s. Athens, Clarksville, Harrimann, Jackson. Knoxville, Lebanon, Nashville.

Teplitz (Böhmen, Osterr.). Museums - Gesellschaft. [Teplitz-Beitr.: 10 Kr. Publ.: Jahresbericht. -Bibliothek. Ehrenpräs.: Fürst Carlos Clary u. Aldringen. Vors.: Theod. Grohmann. Geschäftsleiter: Fachschuldir.R. Stübchen-Kirchner. Urgeschichtliches Zentralmuseum für das nördliche Böhmen. Gegr.: 1899. Kustos: Konserv. Robert Ritter v. Weinzierl, Landesinsp. Nordwestböhmischer Gebirgsvereins-

Verband. [Teplitz] Gegr.: Mitgl.: 2481. Beitr.: 1.60 Kr. Publ.: Erzgebirgs - Zeitung, Volkstümliche Monatsschrift für Nordwestböhmen. R.: Jos. Brechensbauer, Teplitz-Schönau, Hohenlohestr. 18. 80, 12 N., 3 M., seit 1879, Jan. — Vors.: Ed. Wenisch, Bez.-Schulinsp., Meißnerstraße 24. Schriftf.: Joseph Vogel, Lehrer.

Teramo (Italien).

Museo Municipale. [Teramo] Gegr.: Dir.: F. Savini.

Osservatorio di Collurania. [Teramo] Gegr.: 1890. Publ.: Publications.— Ö. L. v. Gr.: 13°3,5′, N. Br.: 42°39′27″, Seehöhe: 398 m. Dir.: Dr. Vinc. Cerulli.

Termini (Italien).

Museum. [Termini, Ospedale dei Benfratelli] Gegr.: ... Dir.: Prof. S. Ciofalo.

Teruel (Spanien).

Instituto general y técnico. [Teruel] Gegr.:... Prof.: Severiano Do posto. Observatorio meteorológico. [Teruel] ticogr.:... Dir.: José Benet.

Texas, Universities, s. Austin, Fort Worth, Galveston, Georgetown, Hermoson, Marshall, Tehuacana, Waco.

Tharandt (Sachsen, Dtschl.). Kgl. såchs. Forstakademie. | Tharandt | Gegr.: 1811. Hörerz.: ca 70. Dox.: GHofrat Dr. M. F. Kunze (Verm.), Prof. Dr. Joh. Phil. Weinmeister (Meteorol.), Prof. Dr. Heinr. Vater (Geod.). ao. Prof.: Dr. Arnold Jacobi (Tiergeogr.)

Theodosia (Rußland).

Muzej drevnostej (Museum der Altertümer). [Theodosia] Gegr.: 1811. Dir.: Staatsrat L. Kolly.

Thonon (Hte-Savoie, Frkr.). Académie Chablaisienne. [Thonon, Grande Rue] Gegr.: 1886. Mitgl.: 100. Beitr.: 10frs. Publ.: Mémoires.— Präs.: Alb. Duplan. Sekr.: Léon Quiblier.

Musée scientifique et archéologique. [Thonon] Gegr.: 1860. Konserv.:

Léon Quiblier.

Thorn (Preußen, Deutschl.). Kopernikus-Verein für Wissenschaft und Kunst. [Thorn] Gegr.: 1854. Mitgl.: 78. Beitr.: 10 M. Publ.: Mitchellgn. R.: Semrau, Neustädtischer Markt 5/II. KV.: W. Lambeck. 80 u. 40. zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1878, Jan. Bibliothek [i.Rathaus]: 5000 Bde. – Vors.: Prof. Boethke, Bromberger Str. 35 b. Sekr.: Bibl. Semrau, Neustädtischer Markt 5/II.

Tiflis (Kaukasien, Rußland). Gornoje Upravienije. [Tiflis] Gegr.: ... Publ.: Materialy dlja geologii

Kavkaza. — Dir.: . . . (avkazkaja Archeografičeskaja Kom

Kavkazkaja Archeografičeskaja Kommisija. [Tiflis] Gegr.: 1864. Publ.: Akty. — Präs.: Oberst Félic y n. Gubernskij Statističeskij Komitet. [Tiflis] Gegr.: . Publ.: . . Dir.: . .

Kavkaskij Mužej i Bibliotheka. [Tiflis, Golovinskij Prospekt] Gegr.: 1865. Publ.: Izvēstija (auch deutsch als Mitteilungen des Kaukas.-Mus.), 8º. in zwangl. Lief., unentg., seit 1897.— Dir.: Rittm. A. N. Kaznakov. Gehilfe d. Dir. u. Biblioth.: R. S. ch mi dt. Konsere.: A. Možnevski.

Kavkazkij otděl Imp. Russk. Geogr. Obščestva. [Tiflis, Moskovskaja ul. 3] Gegr.: 1850. Mitgl.: 129. Beitr.: 10 Rbl oder einmalig 100 Rbl. Publ.: 1. Izvöstija, 8º, 6.—8 H., 2 Rbl, seit 1872: 2. Zapiski, 8º. zwangl. H., 2—3 Rbl, seit 1852. Biblioth.: 30000 N. Gelehrtes Archiv. — Vors.: Gen.-Lt. A. S. Zelenoj, Alexandrovskaja ul. 55. Sekr.: D. D. Pagirev, Gunibskaja ul. 11.

Kavkaskij Voenno-Topografičeskij otděl. [Tilfis] Gegr.: 1853. Chef:

Gen.-Lt. Kuhlberg.

Tiflisskaja fizičeskaja Observatorija.
[Tiflis] Gogr.: 1867. Etat: 20 706 Rbl.
Publ.: 1. Nabljudenija, 2. Meteorologičeskij Bjulletenj, 3. Seismische Monatsberichte (deutsch). — Dir.: Stephan Vladislavović Hlasko-Hlasek. VDir.: R. F. Assaffrey. Ältere Observ.: Ivan Vladimir Figurofskij, Paul Eduard v. Stelling. Jüngere Observ.: Georj. Artam. Hjin, Petr Grig, Usnadze. Mechaniker: Florentin Weiß.

Tobolsk (Sibirien).
Tobolskij Gubernskij Mužej. [Tobolsk]
Gegr.: 1887. Publ.: Ježegodnik. —
Präs.: M. Th. Frolov-Bagrejev.
Konserv.: V. A. Ivanovskij. Bibl.:
M. V. Filippov. Sekr.: Th. J.
Kalnin.

Tönning (Preuß., Deutschl.).
Agentur der Deutschen Seewarte.
[Tönning] Gegr: ... Leiter: Schiffsführer Schneider.

Tokyo (Japan).

Anthropological Society. [Tokyo, Rokuchôme Hongo 5, Hongo Arri Gegr.: 1884. Mitgl.: 347. Beitr.: 1 Yen 80 Sen. Publ.: Journal (Tokio Jinroui Gakkwaï Zassi). — Präs.: Prof. S. Tsuboï. Sekr.: K. Wakabayashi.

Asiatic Society of Japan. [Tokyo] Gegr.: 1872. Mitgl.: 260. Eintr.: 5Yen, Beitr.: 5 Yen, Ausw. 3 Yen. Publ.: Transactions. V.: Z. P. Maruya & Co., 14-16, Nihonhashi Tori Sanchome. 80, zwangl. H. - Präs.: Prof. A. Lloyd. Sekr.: Prof. E. H. Vickers.

Bureau de Statistique (Naikaku Tokei Kyoku). [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... - Präs.: N. Nagabusa.

Central Meteorological Observatory Chuoki shodai). [Tokyo] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Monthly and Annual Reports, 2. Bulletins, 3. Daily Weather Charts. - Dir.: K. Nakanura.

Deutsche Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens. | Tokyo, Kanda, Imagawakoji Itchome No. 8] Gegr.: 1873. Mitgl.: ca 400. Beitr.: 12 Yen, Ausw. 6 Yen (15 frs, 12 M.). Publ.: Mitteilungen. R.: das Redaktionskomitee. KV .: A. Asher & Co., Berlin N, Unter den Linden 13. Zwangl, H. z. je 6 M., seit 1873. — Vors.: Graf Arco-Valley, R. Lehmann. Sekr.: Dr. H. Haas, Prof. Dr. K. Florenz.

Generalstabsbureau des Japanischen Kriegsministeriums. [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: ...

Geological Society of Tokyo. [Hongo] Gegr.: 1893. Mitgl.: 200. Beitr.: 6 M. Publ.: Journal (Chishitsu Gaku Zassi). — Vors.: Prof. Kotora Jimbō. Sekr.: H. Yabe.

Imperial Earthquake Investigation Committee. [Tokyo, Shinsai-yobō-Chōsakwai] Gegr.: 1892. Mitgl.: 24. Publ.: Publications. - Dir.: Prof. B. Mano, Prof. F. omori. Sekr.: Maëda.

Imperial Geological Survey of Japan (Chishitsu Chōsajo). Tokyo, Dōsanchō, Kōjimachiku] Gegr.: 1879. Bulletin, 2—3 Bde z. versch. Pr.;
 Topogr. Map, 1:200000, 70 sheets;

3. Geol. Map, 1:200000, with explanatory text, 68 sheets; 4. Reconnaissance Topogr. and Geol. Map. 1:400 000, 5 divisions; 5. General Topogr. and Gool. Map, 1:1000000. Dir.: Tochi Suzuki. Geologists: Tsunenaka Iki, Kinosuke Inouye, Nobuyasu Kanehara, Tadatsugu Kochibe, Takudzi Ogawa, Yoshichika Oinouye, Senichi Otsuka, Yonosuke Otsuki.

Imperial University of Tokyo (Tokyo Gegr.: 1868. Teikoku Daigaku). Hörerz.: ca 4000. Präs.: Kenjirō Y a -

magawa.

College of Engineering. Prof.: T. Hirabayashi (Geol.). College of Litterature. Prof.: Gempachi Mitsukuri (Gesch. u. Geogr.).

College of Science. Publ.: Journal. R.: Prof. K. Mitsukuri. — Prof.: H. Terao (Astr.), B. Kotō (Geol.), Matajiro Yokoyama (Geol.), Sh. Tsuboi (Anthr.), Sh. Hirayama (Astr.), K. Jimbő (Geol.), F. Ömori (Seism.). Ass. Prof.: A. Imannura (Seism.), Naok. Yamazaki (Geogr.). College of Agriculture. Prof.: Diro Kitao (Phys. u. Met.). Ass. Prof. : T. Wakimizu (Geol.). Lect .:

Japanisch. Marine-Department (Kaiji Kyoku). [Tokyo] Gegr.: . . Publ.: ... - Dir.: U. Sadaaki.

Kais, japan. Hydrographisches Bureau (Suirobu). [Tokyo] Gegr.: ... Publ.:... — Dir.: Contre-Admiral Kimotsuki Kaneynki.

Kais. japan. Trigonometrisches Bureau. [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: K. Fujii.

Kais. japan. Vermessungsbureau (Doboku-Kyoku). [Tokyo] Gegr.: . . . Publ.: ... — Dir.: K. Inudzuka. Marine Biological Station. [Misaki b.Tokyo] Gegr.:... Publ.:... - Dir.: Prof. K. Jijima.

Meteorological Society of Japan (Daï Nippon Kisho Gakkwar). [Tokyo, Meteorol. Central Observat. | Gegr. : 1882. Mitgl.: 293. Beitr.: 1.20 bzw. 2 Yen. Publ.: Kisho Shushi (Journal of the Met. Soc. — Präs.: Vicomte T. Enomoto. Sekr.: K. Naka-

Naval Observatory. [Tokyo] Gegr.:

... Publ.: ... — Dir.: ...

Seismological Institute of the Imperial Tokyo Univ. Gegr.: ... Dir.: Dr. F. Omori. Publ.: ...

Seismological Society of Japan. [Tokyo] Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: Transactions. — Vors.: ... Sekr.: ...

Société de l'Observatoire du Mont-Fondji (Fondji Kansho Kwaï). Tokyo, Hara matchi, 55, Koïshikawa Arri Gegr.: 1899. Mitgl.: 206. Beitr.: 10 Yen. Publ.: . . . - Leiter: D. Kikoutchi, H. Terao, T. Tanaka, Y. Nakamoura, U. Wada, K. Miwa, J. Nonaka.

Société de Statistique (Tokeï Gakukai). [Tokyo, 18, Ichigaya Funa-kawaramachi, Usigome Arrd] Gegr.: 1876. Mitgl.: 450. Beitr.: . . Publ.: Revue de Statistique (Tokéi Gakou Zassi). — Präs.: K. Sougi. Sekr.: B. Kouré, U. Térada.

Tokyo Astronomical Observatory. [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: Reports of the Observations. — O. L. v. Gr.: 139° 44′ 30″, N. Br.: 35° 39′ 17,5″, Seehöhe: ... Dir .: Prof. H. Terao.

Tokyo Geographical Society (vereinigt m. d. Geol. Soc. of Japan). [Tokyō, Chigaku - Kyōkwai; Nishikonyachō, Kyōbashiku Nr. 19] Gegr.: 1879. Mitgl.: 187. Beitr.: 6 Yen. Publ.: Journal (Chigakou-Zassi), 80, 12 H., seit 1888. Jan. — Präs.: Admiral Viscount Takeaki Enomoto. Sekr .: Tsunenaka Iki, Shigetaka Shiga, Denzo Sato.

University Library. [Tokyo] Gegr.: 1872. Best.: ca 350 000 Bde, Geogr.: .., Karten: ... Biblioth.: Prof. Mankichi Wada.

Toledo (Spanien).

Academia de infanteria. [Toledo] Gegr.: ... Prof.: ... (Geogr.). instituto general y técnico. [Toledo] Gegr.:... Prof.: Teodoro San Román (Geogr.).

Toluca (Mexiko).

Red Meteorológica del Estado de México. [Toluca] Gegr.: 1879. Publ.: Boletin Meteorológico, 4º, 8 Bde. — W. L. v. Gr.: 99° 39′ 32,8″, N. Br.: 19° 17′ 29,7″, Seehöhe 2685,9 m. Dir.: Enrique E. Schulz.

Tomsk (Sibirien).

Archeologičeskij Muzej. [Tomsk] Gegr.: . . . Dir.: . . .

Obščestvo jestestvoizpytatelej i vračej. [Tomsk] Gegr.: 1889. Mitgl.: 170. Beitr.: ... Publ.: Protokolly. - Vors.: Prof. Kurlov. Sekr.: K. F. Dmitrijevskij.

Technologičeskij Institut Imperatora Nikolaja II. [Tomsk] Gegr.: 1896. Hörerz.: 591. *Prof.*: V. A. Obručev (Geol.), M. E. Janiševski (Pal.). Doz.: P. K. Sobolevski (Geod.). Pr.-Doz.: A. P. Kalimano v(Geod.). Tomskij Universitet. Gegr.: 1888. Hörerz.: 642. Publ.: Izvěstija. - 'Prof.: Al. Mich. Zajcev (Geol.).

Universitetskaja Biblioteka. [Tomsk] Gegr.: 1880. Best.: 200 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth. N. V. Minickij.

Tongres (Belgien). Société scientifique et littéraire du Limbourg. [Tongres, Hôtel de ville] Gegr.: 1851. Mitgl.: 140. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin, 80, 3-4 Lief. = 1 Bd. 4 frs, seit 1851, Jan. - Präs.: Cte Arth. de Hemricourt de Grunne. Sekr .: F. Huybrighs, 36, avenue de la Gare.

Topeka (Kan., Ver. St.). Kansas Academy of Science. [Topeka. Capitol Building | Gegr.: 1868. Mitgl.: 200. Publ.: Transactions, alle 2 Jahre 1 Bd z. 1.50 \$, seit 1869. — Präs.: Prof. F. O. Marvin, Lawrence. Sekr.: J. T. Lovewell.

Torgau (Preuß., Deutschl.). Altertumsverein. [Torgau] Gegr.: 1883. Mitgl.: ca 80. Beitr.: 3 M. Publ.: Veröffentlichgn. V.: Friedr. Jakobs Buchh. 80, zwangl. H. z. versch. Pr.-Bibliothek. Museum sächs. Altertümer im Rathaus. - Vors.: Oberstlt. z. D. Haedrich. Schriftf.: Rektor E. Henze.

Toronto (Ont., Kanada). Association of Ontario Land Surveyors. [Toronto, Parliament Buildings] Gegr.: 1886. Mitgl.: 281. Beitr. Publ.: Proceedings. — Präs.: J. W. Tyrrell. Sekr.: K. Gamble. Astronomical and Physical Society. Toronto, Richmond 58, Street West, (Canadian Inst.)] Gegr.: 1885. Mitgl.: 123. Beitr .: ... Publ.: Transactions .-Präs.: Dr. C. A. Chant. R. Collins.

Biologicai Museum. [Toronto] Gegr.: ... Publ.: ... - Kurator: Prof. R. Ramsay Wright.

Bureau of Mines. [Toronto] Gegr.:... Publ.: Report. — Vorst.: W. Gibson. Canadian Church Missionary Association. [Toronto, 40 u. 42, Confederation Life Building | Gegr.: 1895. Arbeitsf.: Kanada, Einn.: 60 000 M. Japan, Palästina, Persien n. Südamerika.

Magnetical Observatory. [Toronto] Gegr.: 1845. Publ.: ... - Dir.: R. F.

Stupart.

Meteorological Service of Canada. Toronto, Queens Park] Gegr.: 1869. Publ.: 1. Daily Weather Map, seit 1897; 2. Monthly Weather Map, seit 1876; 3. Monthly Weather Review, 40, 12 N., seit 1876; 4. Reports on the Meteorological Service of the Dominion of Canada, seit 1872; 5. General Meteorological Register, seit 1847. — Ö. L. v. Gr.: 280°36′20″, N. Br.: 43°39′36″, Seehöhe: 107 m. Dir.: R. F. Stupart.

Missionary Society of the Methodist Church of Canada. [Toronto] Gegr.: 1824. Einn.: 1 000 000 M. Org.: The Missionary Outlook. Arbeitsf.: Indianermiss. in Kanada, Chinesenmiss. inBrit.-Kolumbien, Japan, Westchina. Mission of the Presbyterian Church

in Canada. Toronto, 89, Confederation Life Building] Gegr.: 1873. Einn.: ca 600 000 M. Org.: The Presbyterian Record. Arbeitsfeld: Zentralindien, China, Formosa, Korea, Indianermiss. in Nordamerika, Chinesenmission in Kanada, Trinidad, Demerara, Neue Hebriden.

Museum of the Canadian Institute. [Toronto] Gegr.: . . . Kurator: C. H.

Armstrong.

Museum of the Ontario Agricultural College. [Toronto] Gegr.: . . . Kurator: Prof. Lochhead.

Museum of Victoria University. [Toronto] Gegr.: . . . Publ.: . . . Kurator: Rev. N. Burwash.

North American Council of the China

Inland Mission. | Toronto, 507, Church

Street, u. Philadelphia, 702, Witherspoon Building Gegr.: 1881. Einn.: 150 000 M.

Ontario Educational Association. [Toronto] Gegr.:... Mitgl.:... Beitr.: ... Publ.:... — Präs.: Dr. W. Burwash. Sekr.: R. W. Doane.

Ontario Historical Society. [Toronto] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... - Präs.: G. R. Patullo.

Sekr .: David Boyle. Ontario Provincial Museum. [To-

ronto Gegr.: . . . Publ.: . . . - Superint .: David Boyle.

Public Library. [Toronto] Gegr.: 1883. Best.: 136000 Bde, Geogr.: . . . , Karten: ... Biblioth .: James Bain. School of Practical Science. [Toronto] Gegr.: 1877. Hörerz.: 390. Prof.: A. P. Coleman (Geol.), L. B. Stewart (Verm.-Kde.). Demonstr.: L. R. Parsons und J. G. McMillan (Vermess.-Kde.).

The Canadian Institute. [Toronto, 58, Richmond St. | Gegr.: 1849. Mitgl.: 250. Beitr.: 5 \$. Publ.: Transactions and Proceedings. — Präs.: Dr. G. Kennedy. Sekr.: S. Dillon - Mills. The Ontario Agricultural College. [Toronto] Gegr.: 1888. Hörerz.: ... Präs.: G. C. Creelman. Prof.:

William Lochhead (Geol.). Toronto Observatory. Gegr.: . Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 5° 17′ 35″, N. Br.: 43°39′36″, Seehöhe: . . . Dir.: R. F. Stupart.

University of Toronto. Gegr.: 1827. Hörerz.: ca 1800. Publ.: Studies. --Prof.: A. P. Coleman (Geol.).

Victoria University. [Toronto] Gegr.: 1830. Hörerz.: 250. Prof.: A. P. Coleman (Geol.).

Torquay (Devon, England). Museum. [Torquay, BabbacombeRoad] Gegr.: ... Kurator: Will. J. Else. Torquay Natural History Society. [Babbacombe Road] Gegr.: 1844. Mitgl.: ... Eintr.: 10 sh 6 d, Beitr.: 21 sh. Bibliothek: 15 000 Bde. Präs.: W. Odell. Sekr.: Alex. Somervail.

Torre Pellice (Torino, Ital.). Société d'histoire vaudoise. [Torre Pellice] Gegr.: 1882. Mitgl.: 150. Beitr.: . . . Publ.: Bulletin. — Präs.: Chev. Paolo Longo. VPräs.: Prof. Dr. D. Jahier. Archiviste: Prof. Dr. J. Jalla.

Tortosa (Spanien).

Observatorio de fisica cosmica del Ebro. [Tortosa] Gegr.: 1904. Publ.: ... — Ö. L. v. Paris: 1'47', N. Br.: 40'48', Sechühe: ... Dir.: Cirera.

Toulon (Frankreich).

Académie du Var. [Toulon, Boulev.] de Strasbourg, Musée] Gegr.: 1801. Mitgl.: 155. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Pailhès, capit. de vaiss., 24, boulevard de Strasbourg. Sekr.: Prof. Allègro, 52, rue Picot.

Toulouse (Hte-Gar., Frkr.). Académie des Sciences. [Toulouse, Hôtel d'Assézat] Gegr.: 1746. Mitgl.: 54. Publ.: Bulletin. — Präs.: Garrigou. Sekr.: Roschach.

Bibliothèque de la ville de Toulouse.

[Paris, 1, rue Lakanal] Gegr.: 1782.

Best.: 200 000 Bde, Geogr.:

Karten: ... Biblioth.: Massip.

Musée archéologique des Augustins.

[Toulouse, ancien couvent des Augustins] Gegr.: ... Konserr.: Henri:
Rachou, Edmond Yan.

Musée archéologique Saint-Raymond.
[Toulouse] Gegr.: Dir.: Henri

Rachou.

Musée d'Histoire naturelle. [Toulouse, Jardin des Plantes] Gegr.: 1865. Publ.: Annales. — Bibliothek. Laboratorien. Konserv.: de Montlezun.

Observatoire astronomique, magnétique et météorologique de Toulouse. Gegr.: 1839. Etat: 72000 frs. Publ.: Annales. KV.: P. E. Privat. 40, zwangl. H., 30 frs. seit 1880. — Ö. L. v. Gr.: 1°27′30″, N. Br.: 43°36′45″, Sechöbe: 194 m. Dir.: B. Baillaud. Astr.-adjoints: D. Saint-Blancat, H. Bourget, L. Montangerand. Dir. du service magnét. et météorol.: E. Mathias. Assistants: Rossard, Besson. Calculat.: Caubet. Bur. des mesures: Mmes Salles, Brunct, Devèze, Mues Lallemand. Pons, Vaudein, de la Taule, Sabatier. Société archéologique du Midi de la

France. [Toulouse, Hôtel d'Assézat et de Clémence Isaure, rue de Metz] Gegr.: 1831. Mitgl.: 56. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires, 3. Album des monuments et de l'art ancien dans le Midi de la France. — Präs.: De Lahoudès. Sekr.: Cartailhac. Société de Géographie de Toulouse. [Hôtel d'Assézat et de Clémence Isaure, rue de Metz] Gegr.: 1882. Mitgl.: 800. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: Lagarde & Sebille. 8º, 6 H., 10 frs, seit 1882, Jan. — Präs.: Dognon. Sekr.: S. Guénot, Allée St-Michel 11.

Société des Sciences naturelles. [Toulouse, 17, rue de Rémusat] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — Präs.: ... Sekr.: ...

Société d'histoire naturelle. [Toulouse, 17, rue de Rémusat] Gegr.: 1865. Mitgl.: 95. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Dr. Roule. Sekr.: Ribaut.

Université de Toulouse. Gegr.: 1233. Hörerz.: 2358. Publ.: 1. Annales de la faculté des sciences, 2. Annales du Midi, 3. Revue des Pyrénées. 4. Bibliothèque méridionale. — *Prof.*: Dognon (Geogr.), Paquier (Geol.), Baillaud (Astr.).

Tourcoing (Nord, Frankr.). Société de Géographie de Lille, Section de Tourcoing. [78, rue Louis Leloir] Gegr.: 1886. Mitgl.: 244. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin.—Fors.: Georges Lofe by re. Sekr.: Joseph Petit Leduc.

Tournus (Saône-et-L., Fr.). Société des Amis des Arts et des Sciences de Tournus. [Hôtel de Ville] Gegr.: 1877. Mitgl.: 60. Beitr.: 6frs. Publ.: Bulletin. — Präs.: Chanoy. Sekr.: Bernard.

Tours (Indre-et-Loire, Frkr.). Bibliothèque municipale de Tours. [90, rue nationale] Gegr.: während der Revolution. Best.: 125 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: Collon.

Musée d'Histoire Naturelle. [Tours] Gegr.: ... Konserv.: M. Landais. Société archéologique de Touraine. [Tours] Gegr.: 1840. Mitgl.: 59 titulaires, 196 correspondants. Beitr.: 25 frs, für corresp. 12 frs. Publ.: 1. Mémoires, 2. Bulletin trimestricl. Musée. — Prüs.: Louis de Grandmaison, Archiviste. Sekr.: Paul Fay, Saint Cyr-s.-Loire. Konserv.:

Louis Bousrez.

Société de Géographie de Tours.
[Palais du Commerce, rue Saint-Francois-de-Paule] Gegr.: 1884. Mitgl.: 350. Beitr.: 10 frs. Etat: 4000 frs. Publ.: Revue. R.: Honri Guerlin, 44, rue George Sand. V.: Péricat, 35, rue de la Scellerie. 80, 4 H., 5 frs, seit 1884, Jan. — Vors.: Aug. Chauvigné. Sekr.: Dir. George Chevrel, 10, rue Rapin.

Trappes bei Paris (Frankr.).

Observatoire de Météorologie dynamique. [Trappes] Gegr.: . . Publ.: Dir.: . . .

Trencsén (Ungarn). Naturwissenschaftlicher Verein des Trencséner Komitats. Gegr.: 1878. Mitgl.: 276. Beitr.: 2 Kr. Publ.: Jahresheft. — Vors.: Dr. K. Branczik. Sekr.: Ladisl. Janovsky.

Trenton (N. J., Ver. St.).

New Jersey Geological Survey. [Trenton] Gegr.:... Publ.: Annual Report.

-- State Geol.: Henry B. K ii mmel.

Trenton Natural History Society.

Gegr.:.. Mitgl.:.. Beitr.:...

Vors.:.. Sekr.:...

Treviso (Italien).

Museo civico. [Treviso] Gegr.: ...

Bibliothek, Archiv. Dir.: Prof. Luigi (Bailo.)

Trient (Österreich).
Società del Alpinisti Tridentini. | Trient,

Palazzo Podetti] Gegr.: 1877. Mitgl.: 1850. Beitr.: 8 Kr. Publ.: 1. Amuario, 89, 1 Bd, 3 Kr., seit 1871; 2. Bollettino dell' Alpinista, seit 1904. — Vors.: Guido Larcher. Sekr.: Conte Lamberto Sforza Cesarini.

Trier (Preußen, Deutschl.). Gesellschaft für nützl. Forschungen. [Trier] Gegr.: 1801. Mitgl.: . . Beitr.: . . . Publ.: Jahresbericht, Sammlgn.— Vors.: . . . Sekr.: . . .

Missionsgeselischaft d. WeißenVäter.

Trier, Missionshaus Gegr.: 1868.
Organ: Afrika-Bote, Nachrichten aus
den Missionen der Weißen Väter in
Deutsch-Ostafrika usw. R.: Dr. Jos.

Froborger, V.: Missionshaus der Weißen Väter, Trier. 89, 12 N., 1.60 M., seit 1892, Okt. Arbeitsf.: Äquatorialafrika, Sahara. Sudan, Nordafrika. Missionshäuser in Haigerloch (Hohenzollern), Marienthal (Luxemburg) — Vorst.: P. Dr. Froberger.

Provinzial-Museum. [Trier] Gegr.: 1877. Dir.: Dr. Emil Krüger.

Triest (Österreich).

k. k. Maritimes Observatorium. Damit verb.: Erdbebenstation d. Kais. Akad. d. Wiss. in Wien. [Triest, Via San Michele 49 n. 51, Bosco Pontini] Gegr.: seit 1898 selbst, Inst. Publ.: 1. Astronom.-nautische Ephemeriden (in deutsch. u. ital. Sprache). Dr. Bidschof, Adj. d. Observ. F. H. Schimpf. 80, 1 Bd. 4 M., deutsche Ausg. seit 1888, ital. seit 1887. 2. Meteorologisches Jahrbuch (Rapporto Annuale), 40, 1 Bd, seit 1884: 3. Monatliche meteorologische Bulletius (Osservazioni meteorolog.). 40, 12 Bl., seit 1869; 4. Tägl. Wetterkarten (Telegramma e situazione meteorologica), 40, 365 N., seit 1888. — Ö. L. v. Gr.: 13° 45′ 45″. N. Br.: 45 38'45", Sechöhe: 67,5 m. Dir.: Ed. Mazelle. Adjunkten: Dr. Friedr. Bidschof, Ing. Ad. Faidiga. Assist .: Dr. Guido Horn.

Club Touristi Triestini. [Triest, Via Ponte rosso 3] Gegr.: 1884. Mitgl.: 200. Beitr.: 12 Kr. Etat: 2600 Kr. Publ.: Il Tourista, 8º, 4 N. = 1 Bd, 2 Kr., seit 1894, Jan. — *Präs.*: Prof. Dr. J. Müller. Via Croscifero 4. Sekr.: Kaufm. Rüdiger Konviczka,

P. S. Giovanni 4.

Museo civico di antichità. [Triest] Gegr.: 1843. Publ.: Atti (Estratto dell' Archeografo Triestino). Dir.: Prof. A. Puschi. Konserr.: Dr. Piero Sticotti.

Museo civico di Storia Naturale Ferdinando Massimiliano. [Triest] Gegr.: 1846. Publ.: Atti. — *Dir.:* Dr. Carlo de Marchesetti.

Nautische Sektion der k. k. Handelsund Nautischen Akademie. [Triest] Gegn.: 1754. Hörerz.: 98. Dir.: A. Vital.

Società Adriatica di Scienze Naturali. [Triest] Gegr.: 1874. Mitgl.: 202. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Bollettino. — Vors.: Prof. Dr. M. Stenta. Sekr.: Dr. Ant. Valle.

Società Aipina delle Giulie. [Triest, Via Agua 6] Gegr.: 1881. Mitgl.: 400. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Alpi Giulie.— Präs.: Prof. Alb. Puschi. Sekr.: Oliv. Rossi.

Stadtbibliothek. [Triest] Gegr.: 1795. Best.: 100 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: A. Hortis.

Trincomali (Ceylon).
Government Marine Biolog. Station.
[Trincomali] Gegr.: ... Dir.: James
Hornell.

Trinidad (Westindien).

Seismological Station. [Trinidad, Botanical Department] Gegr.... Publ.:
... — Dir.: I. H. Hart.

Troizkossawsk (As. Rußl.).
Troickosavsko-Kjachtinsk. Otdélenie
Priamurskago otdéla Imp. Russk.
Geogr. Obščestva. [Troizkossawsk]
Gegr.: 1894. Mitgl.: 124. Beitr.: ...
Etat.: 2300 Rbl.. Publ.: Trudy. R.:
Kons. A. N. Orlova. 8°, 2—3 H. =
1 Bd. 4 Rbl., seit 1897, Jan. — Vors.:
Realschuldir. K. N. Malinovskij.
Sekr.::Dr.J.D.Talko-Hryncevicz.

Tromsö (Norwegen).

Museum. [Tromsö] Gegr.: 1872. Publ.: Aarshefter. Vors. d. Direkt.: Stiftamtmand B. Ström. Konserv.: Hans Jacob Sparre-Schneider (naturhist.), Paul Bjerkan (naturhist.), O. M. Nicolaissen (hist.-ant.).

Troppau (Österr.-Schlesien).
Gymnasiaimuseum. [Troppau] Gegr.:
... Dir.: ...

Landesstatistisches Amt des Schles. Landesaussch. [Troppau] Gegr.: 1898. Publ.: 1. Statistisches Handbuch f. d. Selbstverwaltung in Schlesien, 2. Beschlüsse des Schlesischen Landtags, 4º, seit 1889. — Dir.: Berthold. Naturwissenschafti. Verein. [Troppau] Gegr.: 1895. Mitgl.: ... Beitr.: 3 bzw. 4 Kr. Organ: Landwirtschaftl. Zeitschrift in Österr.-Schlesien. — Vors.: Bürgerschullehrer Jos. Kurz. Sekr.: Handelsk.-Ooffizial Max Schäffer. Polskie towarzystwo ludnoznawcze w Ksiestwie cieszýnskiem. [Troppau]

Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

Troy (N. Y., Ver. St.).

Astronomical Observatory. [Troy]
Gegr.:.. Publ.:...— Ö. L. v. Gr.:
286° 19' 25", N. Br.: 42° 43' 53". Sec-

höhe: ... Dir.: ...
The Rensselaer Polytechnic Institute.
Gegr.: 1824. Hörerz.: 314. Publ.:
Bulletin. Prof.: Edward R. Cary
(Geod.), John M. Clarke (Geol.).

Troyes (Aube, Frankreich).
Bibliothèque de Troyes. Gegr.: 1651.
Best.: 125000 Bde, Geogr.: ...
Karten: ... Biblioth.: De t.

Musée d'archéologie. [Troyes, ancienne abbaye Saint-Loup] Gegr...

Konserv.: Louis Le Clert.

Musée des sciences naturelles. [Troyes] Gegr.: ... Konserv.: A. de Mauroy (Min.), Baltet (Bot.), d'Antessanty (Zool.), Louis Le Clert (Ethnogr.).

Truro (England).

Royal Institution of Cornwali. [Truro]

Gegr.: Publ.: Dir.: ...

Sekr.: ...

Tschardjui (Zentralasien).
Station des internationalen Breitendienstes. [Tschardjui] Gegr.: ...
Publ.: ... — Beob.: Kpt. Medz-wietzky.

Tschernigow (Rußland).
Gubernskij Statističeskij Komitet.
[Tschernigow] Gegr.: . . Publ.: . . .

Tschita (Rußland).
Transbalkaiskoe otdělenie Priamurskago otděla Imp. Russk. Geogr.
Obščestva. [Tschita] Gegr.: 1894.
Mitgl.: 208. Beitr.: ... Publ.: Zapiski, 8º, 4 H., seit 1900. — Vors.: Gen.-Maj. I. P. Nadarov. Sekr.: K. A. Grinevitzkij.

Tsingtau (Kiautschou, As.).
Bergverein Tsingtau. Gegr.: 1899.
Mitgl.:.. Beitr.:... Vors.: Oberrichter Dr. Crusen.

Kais. Meteorologisch-astronomische Station. [Tsingtau] Gegr.: 1898, Publ.: i. Amtsblatt f.d. deutsche Kiautschoutieb. — Dir.: Kpt.-Lt. Adolf Heyne. Assist.: OSteuern. Padtberg. Tucson (Arizona, Ver. St.). The Desert Observatory of the Carnegic Institution. [Tucson] Gegr.:... Publ.:... - Dir.: Prof. F. E. Lloyd.

Tucuman (Argentinien).

Instituto Geografico Argentino. | Tucuman | Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: | . . . Publ.: . . - Vors.: . . Sekr.: . . .

Tübingen (Württemberg).

Eberhard-Karls-Universität. [Tübingen] Gegr.: 1477. Hörerz.: 1350 bis 1550. o. Prof.: Ernst Koken (Min. u. Geol.). ao. Prof.: Karl Sapper (Geogr.), Karl Waitz (Astr.). Pr.-Doz.: F. Plieninger (Geol.), F. Frhr. v. Huene (Geol.).

Geographisches Institut der Univ. [Tübingen] Gegr.: 1896. Vorst.: Prof.

Sapper.

der Universität. [Tübingen] Gegr.:

Vorst.: Prof. Koken.

Schwäbischer Albverein. [Tübingen] Gegr.: 1888. Mitgl.: 28000. Beitr.: 3 M. Publ.: Blätter, 49, 12 H., 3 M., seit 1889. Jan. — Vors.: Camerer, Eßlingen. Schriftl.: Prof. E. Nägele,

Tübingen, Gartenstr. 23. Schwäbischer Höhlenverein. [Tübin-

gen] Gegr.: Mitgl.: Bettr.: Publ.: - Vors.: Sekr.: .

Sternwarte und Astronom. Kabinet der Universität. [Tübingen] Gegr.: 1752. Pobl.:...—Ö.L.v. Gr.: 9°3′, N. Br.: 48°31′12″, Sechöhe: 397,7 m. Vorst.: Prof. Waitz.

Universitäts - Bibliothek. [Tübingen] Gegr.: . . Best.: ca 450 000 Bde, Geogr.: . . . Karten: . . OBiblioth.:

Karl Geiger.

Tulle (Frankreich).
Société des Lettres, Sciences et Arts
de la Corrèze. [Tulle] Gegr.: 1878.
Mitgl.: 114. Beitr.: 12 frs. Publ.:
Bulletin. — Präs.: Foge. Schr.:
Petit.

Tunis (Afrika).

Institut de Carthage (Association tunisienne des lettres sciences et arts). [Tunis, palais des sociétés françaises, 1, rue du Lycée] Gegr.: 1894. Mitgl.: 400. Beitr.: 12 frs. Publ.: Revue Tunisienne. V.: Imprimerie Rapide,

rue d'Alger. 160, 6 H., 12 frs, seit 1894, Jan. — Vors.: Dr. Carton. Sekr.: Dr. Bertholon.

Musée Alaoui. [Bardo près de Tunis] Gegr.: 1886. Dir.: P. Gauckler. Konserv.: Bertr. Pradère.

Musée Lavigerie de Saint-Louis de Carthage. [Tunis, Byrsa] Gegr.:...
Publ.: Publications des Pères Blancs.
— Dir.: A. L. Delattre, des Pères Blancs.

Société de Géographie Commerciale de Paris, Section Tunis. [Palais des Sociétés françaises] Gegr.: 1896, Mitgl.: ... Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin. — Vors.: Paul Bounard. Sekr.: Dollin du Fresnel.

Turin (Italien).

Biblioteca nazionale. [Turin] Gegr.: 1720. Best.: ca 350000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibliot. capo: Giuliano Bonazzi.

Clup Alpino Italiano. [Turin, via Monte di Pieta 28] Gegr.: 1863. Mitgl.: 5600. Beitr.: 201. Publ.: 1. Revista Mensile, 89, 12 H., 61., Ausl. 71., seit 1865. Jan.: 2. Bolletino. — Vors.: Antonio Grober. Sekr.: Bas. Calderani. Gabinetto Geodetico dell' Università.

Gabinetto Geodetico dell' Università. [Turin] Gegr.: ... Dir.: Nicod. Jadanza.

Museo di Geologia e Paleontologia. [Turin] Gegr.: 1878. Dir.: C. F. Parona.

Reale Accademia delle Scienze. [Turin. Via dell' Accademia 4] Gegr.: 1783. Mitgl.: 40. Publ.: 1. Atti. V.: Hans Rink. 80, 1 Bdz. versch. Pr. 2. Memorie. V.: wie 1. 40, 1 Bd, z. versch. Pr. — 1. Phys.-math.-nat. Kl. Dir.: Tommaso Salvadori. Sckr.: Lor. Camerano. — II. Moralwiss.-hist.-philol. Kl. Dir.: Ermanno Ferrero. Sckr.: Rod. Renier. — Präs.: Enr. D'Ovidio. Tres.: Nicod. Jadanza.

R. Deputazione per gli studi di storia patria. [Turin] Gegr.: 1833. Mitgl.: 14 in Turin, 30 auswärtige. Publ.: 1. Monumenta historiae patriae, seit 1833; 2. Miscellanea di storia italiana, seit 1862; 3. Biblioteca storica italiana, seit 1884. — Präs.: Barone Domenico Carutti di Cantogno.

R. Museo di Antichità. [Turin] Gegr.: Dir.: Prof. Ern. Schiaparelli.

R. Osservatorio Astronomico. [Turin, Palazzo Madama, Piazza Castello] Gegr.: 1791. Publ.: 1, Annuario Astro-R.: Prof. G. Boccardi. 2. Bollettino meteorologico. R.: 2. Assistent. -- 0. L. v. Gr.: 7° 41′ 48,2" N. Br.: 45° 4′ 7,9″, Seehöhe: 270 m. Dir.: Prof. Giov. Boccardi. Astron. agg.: Dr. Vittorio Balbi. 1. Assist .: Dr. Ugo Nicolis. 2. Assist.: Dr. Vittorio Fontana. Assist. rol.: Dra. Luigia Viriglio. Calcol.: Dra. Ernesta Fasciotti, Mecanico: Liz. Domenico Collo. Kust.: Liz. Gius. De Maria. Regia Scuola di Applicaz. per gli Ingegneri. [Turin] Gegr.: ... Hörerz.: 560. av. Prof.: Fed. Sacco (Geol.). Regia Università degli Studi. [Turin] Gegr.: 1412. Hörerz.: 2800. o. Prof.: Gius. Allievo (Anthr.), Carlo Fabr. Parona (Geol.), Nicod. Jadanza (Geod.), Luigi Hugues (Geogr.). wo. Prof .: G. Boccardi (Astr.). Pr .-Dox .: Carlo Errera (Geogr.), Gius. Piolti (Petr.), Guido Bonarelli (Geol.), Franc. Virgilio (Geol.). Scuola di Guerra. [Turin, via Bogino 6] Dir.: Ten. Gegr.: ... Hörerz.: ... Colonn. Eug. Caputo (Geogr.). Società meteorologica Italiana. [Turin, via Monte di Pietá 28] Gegr.: ... Mitgl.:.. Beitr.:.. Publ.:..-

Twer (Rußland).

Sekr .: . . .

127

Gubernskij Statističeskij Komitet. [Twer] Gegr.:... Publ.: Statističeskij ježegodnik. — Dir.: ...

Vors.: Ant. Cittadella Vigodanere.

Tverskaja učennaja archivnaja Kommisjja. [Twer] Gegr.: 1884. Publ.: 1. Zurnaly zasédanij, 2. Trudy. -Dir.: ..

Tverskoj Mužej. [Twer] Gegr.: 1866. Publ.: . . . - Dir.: . . .

Uccle (Belgien).

Observatoire Royal de Belgique. [Uccle, Avenue circulaire] Gegr.: 1826, 1890 von Brüssel nach Uccle verlegt. Publ.: 1. Annales astron., Bd I-IX; A. météorol., Bd I-XVI; A. de la physique du globe, Bd I-II. 2. Bulletin météorologique quotidien, seit 1877. 3. Bulletin climatologique mensuel, seit 1887. 4. Bulletin mensuel

du magnétisme terrestre, 1899—1908. Annuaire astronomique, seit 1901. 6. Annuaire météorolog., seit 1901. – Ö. L. v. Gr.: 4° 21′ 45″, N. Br.: 50° 47 56", Seehöhe: 100 m. - I. Administrateur-Inspecteur: Prof. E. Goedseels. — II. Service Astronomique. Dir.: G. Lecointe. Astronomen L. Niesten, E. Spée, P. Stroo-bant. Astron. adj.: E. Stuyvaert. E. Byl, J. Delvosal, H. Philippot, O. Somville. Assistants: E. Delporte, E. Merlin. - III. Service Météorologique. Dir.: A. Lancaster. Méteorol.: J. Vincent. Météorol. adj.: H. Walravens, E. Vincent. Assists: P. Marchal, E. Vanderlinden. — IV. Bibliothek, Best.: 25000 Bde. Bibliothekar: A. Collard.

Udine (Italien).

Accademia di Scienze, Lettere ed Arti. [Udine, Palazzo Bartolini | Gegr.: 1856. Mitgl.: . . Beitr.: 10 l. Publ.: Atti. — Pras Sekr .: Prof. Dr. V. Marchesi, rue Teobaldo Ciconi.

Circolo speleologico e idrologico Friulano. [Udine, Palazzo Bartolini] Gegr.: 1898. Mitgl.: 120. Beitr.: 61. Etat: 3000 l. Publ.: Mondo sotteraneo, 80, 6 H., 4 l., seit 1904, Juli. -Vors.: Prof. Dr. F. Musoni, Via Mazzini 14. Sekr.: Dr. G. Feruglio. Società Alpina Friulina. [Udine, Via Daniele Manin 22 Gegr.: 1881. Mitgl.: 320. Beitr.: 20 l. Publ.: In Alto. 80, 6 H., 4 l., seit 1896. — Vors.: Prof. O. Marinelli. Sekr.: E. Pico.

Ukiah (Cal., Ver. St.). Station des internationalen Breitendienstes. [Ukiah] Gegr.: ... Publ.: .. - Dir.: Dr. Fr. Schlesinger.

Ulm (Württemberg, Dtschl.). Verein für Mathematik und Naturwissenschaften. [Ulm] Gegr.: 1865. Mitgl.: 84. Beitr.: 6.40 M. Publ.: Jahreshefte. - Vors .: Neuffer, Olgastraße 57. Sekr.: Prof. Claus. Promenade 24.

Verein für Kunst und Altertum in Ulm und Oberschwaben. Gegr.: ... Mitgl.:.. Beitr.:.. Publ.: Mitteilungen. V.: L. Frey. 49. — Vors.: ... Schriftf.: ...

University (Ala, Ver. St.).

Alabama Geological Survey. [University] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Bulletin, 89, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1886; 2. Report, 89, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1874. — Dir.: State Geologist Eugene A. Smith. University of Alabama. [University] Gegr.: 1831. Hörerz.: 400. Prof.:...

Upsala (Schweden).

Astronomisches Observatorium der Universität. [Upsala] Gegr.: 1742. Publ.:...— Ö. L. v. Gr.: 17'37'34", N. Br.: 59°51'29,4", Seehöhe: 21 m. Observ.: C. Ö. E. Bergstrand.

Geographisches Seminar der Univ. [Upsala] Gegr.: ... Vorst.: Doz.

Ahlenius.

Kgl. Humanistiska Vetenskap. Samfundet. [Upsala] Gegr.: 1881. Mitgl.: hüchstens 50. Publ.: Skrifter. — Vors.: Prof. J. A. Lundell. Sekr.: Prof. O. A. Daniellsen.

Mineralogisch-geologisches Institut der Universität. [Upsala] Gegr.: . . . Publ.: Bulletin. — Vorst.: Prof.

Högbom.

Museet főr nordiska fornsaker. [Upsala, Svartbäcksgatan 27] Gegr.: 1823. Etat: 308 Kr. Vorst.: Prof. Adolf Noreen. Aman: Rolf Arpi, fil. lie. Kgl. Universitetet i Upsala. Gegr.: 1477. Höretz.: 1418. o. Prof.: A. G. Högbom (Geol.), N. Chr. Dunér (Astr.), K. J. M. Ahlenius (Geogr.), H. H. Hildebrandsson (Meteorol.). Observ.: C.Ö. E. Bergstrand (Astr.). Dox.: G. Ericson (Astron.), J. G. Andersson (Geol.), K. F. D. P. Rosén (Geod.), F. Akerblom (Meteorol.), E. H. v. Zeipel (Astr.). Universitätsbibliothek. [Upsala] Gegr.: Mitted. 16. Jahrh. Best.: 320000 Bdc, Geogr.: ... Karten: ... Biblioth.: Andres Leonard Bygdén.

kgl. Vetenskaps-Societeten. [Upsala, St. Larsstraße] Gegr.: 1710. Mitgl.: 50 schwed., 100 ausländische. Publ.: Nova Acta. — Präs.: Prof. O. A. Danielsson. Schr.: Prof. N. Chr. Dunér, Sternwarte. Biblioth.: Dr.

J. M. Hulth.

Observatoire Météorologique de l'Université. [Upsala] Gegr.: 1878.

Publ.: Bulletin mensuel. — Vorst.: Prof. Hildebrandsson.

Svenska Kyrkans Mission. [Upsala] Gegr.: 1874. Einn.: 25000 M. Org.: Svenska Kyrkans Missionstidning. Arbeitsf.: Südindien, Natal, Zululand, Transvaal, Matabeleland. Sekr.: Pfarrer G. Hogner.

Urbana (Ill., Ver. St.).

Illinois State Laboratory of Natural History. [Urbana] Gegr.:... Publ.: 1. Bulletin, 2. Biennial Report. — Bibliothok, Best.: 5000 Bde. Bibliothok, Marie Waldo. — Dir.: Prof. St. A. For bes. Kurator der Sammlungen: Chas. Arth. Hart.

State Geological Survey of Illinois. [Urbana] Gegr.: 1905. Publ.: . . . — State Geologist: Dr. H. Foster Bain. University of Illinois. [Urbana] Gegr.: 1868. Hörerz.: 3850. Prof.: Charles

Wesley Rolfe (Geol.).

Uri (Schweiz).

Uslar (Hannover, Deutschl.). Meteorolog. Observatorium 1. Ordnung.[Uslar] Gegr.: . . . Vorst.: Arthur Stanhope-Eyre.

Utah, University, s. Salt Lake City.

Utrecht (Niederlande).

De Utrechtsche Zendingsvereeniging. [Jansveld 18] Gegr.: 1859. Einn.: ca 120000 M. Org.: Berichten. Arbeitsf.: Neu-Guinea. Dir.: M. A. Adriani.

Historisch Genootschap. [Ütrecht]
Gegr.: 1845. Mitgl.: ... Beitr.: ...
Publ.: ... — Vors.: Prof. Dr. G. W.
K ern kamp. I. Sekr.: Dr. S. Muller.
Fz. 2. Sekr.: Dr. W. A. F. Bannier.
Koninki. nederl. Meteorologisch Instituut. [De Bilt b. Utrecht] Mit
Filialen i. Amsterdam u. Rotterdam.
Gegr.: 1853. Publ.: 1. Meteorol. Jaarboek. V.:H.G. Bom, Zeevaartkundige
Boekhandel, Amsterdam, Warmoesstraat 35. 49, 1 Bd. 2 frs. seit 1854,
Jan. 2. Onweders, Optische Verschijnselen; 3. Maand. overzicht weersgesteldheid. — Afd. I (Waarn. te

land). Dir.: Dr. E. van Everdingen. — Afd. II (Waarn, ter zee). Dir.: Dr. J. P. van der Stok. — Afd. III (Magn. en seismol. Waarn.) Dir .: . . . - Afd. IV (Filiaalinrichting te Amsterdam). Dir.: L. Roosenburg. - Afd. V (Filiaalinrichting te Rotterdam). Dir.: A. E. Arkenbout Schokker. - Hauptdir.: Dr. E. van Everdingen.

Mineralogisch-geologisch Instituut. [Utrecht, Statenkamer] Gegr.: ... Publ.: ... - Dir.: Prof. Dr. Arthur

Wichmann.

Natuurkundig Laboratorium. [Utrecht, Bijlhouwerstraat 18] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: Prof. Dr. W. H. Julius.

Provinciaal Utrechtsch Genootschap. Gegr.: 1773. Mitgl.: 800. Beitr.: . . . Publ.: Verslagen en anteekeningen. — Museum. Konserv .: Dr. L. W. Vollgraff. - Sekr.: Dr. J. L. Hoorweg. Rijks - Universiteit. [Utrecht] Gegr.: 1636. Hörerz.: 1012. Prof.: W. H. Julius (Phys., Meteorol. u. phys. Geogr.), A. A. Nijland (Astron.). Pr.-Doz.: M. Snellen (Meteorol.). J. Lorié (Geol.), G. J. Steinmetz (Ethnol.).

Städtisches Museum der Altertümer. [Utrecht] Gegr.:... Dir.: Dr. S. Muller, Fz.

Sternwarte. [Utrecht, Zonnenburg 2] Gegr.: 1852. Publ.: Recherches astronomiques. — Ö. L. v. Gr.: 5° 7′ 45″, N. Br.: 52° 5′ 9,5″, Seehöhe: 12 m. Dir.: Prof. Dr. A. A. Nijland, Maliesingel 75. Observ.: J. v. d. Bilt. Universitäts - Bibliothek. | Utrecht | Gegr.: 16. Jahrh. Best.: ca 250 000 Bde, Geogr.: 2325, Karten: ca 5000 Bl. Bibliothekar: J. F. van Someren.

Vaduz (Liechtenstein).

Historischer Verein für das Fürstentum Liechtenstein. [Vaduz] Gegr.: 1901. Mitgl.: 181. Beitr.: 4 Kr. Etat: 1100 Kr. Publ.: Jahrbuch. - Vors .: Dr. A. Schädler. Schriftf .: J. B. Büchel.

Valence (Drôme, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Valence] Gegr.: . . . Konserv. : Ad. Didier.

Valencia (Spanien).

Instituto general y técnico. [Valencia] Gegr.: ... Prof.: Modesto T. de Bentroşa (Geogr.).

Observatorio meteorológico. Valencia] Gegr.: . . . Dir.: .

Universidad Literaria. [Valencia] Gegr.: 1500. Hörerz.: 1728. Prof.: J. Codoñer y Blat (Kosmogr.).

Valenciennes (Nord, Frkr.). Galerie d'histoire naturelle. [Valenciennes, aux Académies] Gegr.: ... Dir.: .

Société de Géographie de l'Arron-dissement de Valenciennes. [Rue d'Oultreman | Gegr.: 1878. Mitgl.: 260. Beitr.: 10 frs. Präs.: Doutreaux. Sekr .: Damien.

Val Joyeux (Frankreich). Observatoire Météorologique. [Val Joyeux] Gegr.: 1902. Vorst.: Th. Moureaux.

Valladolid (Spanien). Academia de Caballeria. [Valladolid] Geogr.: ... (Geogr.).

Instituto general y técnico. [Valladolid Gegr .: ... Prof .. Policarpo Mingote (Geogr.).

Museo arqueológico provincial. Valladolid Gegr.: 1879. Dir.: Luis Pérez Rubin.

Observatorio meteorológico. [Valladolid] Gegr.: ... Dir.: Dr. Luis G. Frades.

Valle di Pompei (Italien). Osservatorio Meteorologico e Geodinamico. [Valle di Pompei] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: ...

Valparaiso (Chile).

Circulo naval. [Valparaiso, cas. 976] Gegr .: ... Publ.: Revista de Marina. --Präs.... Sekr.: ...

Museo de Historia Natural. [Valparaiso, Calle Hospital] Gegr.: 1878, reorganis. 1897. Publ.: Revista chilena de Historia Natural, 8º, 6 Nru, 16 frs, Einzelh. 3 frs, seit 1897, Jan. --Dir.: Prof. Carlos E. Porter, Casilla 1108.

Hidrografica. [Valparaiso] Oficina Gegr.: 1874. Publ.: 1. Anuario Hidrografico, 80, 1 Bd, 5 \$, seit 1879, Jan.: 2. Noticias hidrograficas. 49, 2 H., gratis, seit 1874, Jan. — Dir.: z. Zt. KAdm. Luis A. Goñi.

Vancouver (Kanada).
Vancouver Seaside station of the
University of Minnesota [St. Paul]
Gegr.:... Dir.:...

Vannes (Morbihan, Frankr.). Musée archéologique. [Vannes, place des Lices] Gegr.: ... Konserv.: le Chanoine Le Mené.

Société Polymatique du Morbihan. [Vannes, place des Lices 8] Gegr.: 1826. Mitgl.: 93. Beitr.: 20 u. 10 frs.

Publ.: Bulletin, 8º, 2 H. = 1 Bd, 8 frs, seit 1857, Jan. — Präs.: L. Huchet.

Sekr.: Lallement.

Varese (Prov. Como, Ital.).

Museo civico. [Varese] Gegr.: ...

Dir.: speciale Commiss. municipale.

Museo all' Isolino. [Insel Virginia,
Lago di Varese] Gegr.: ... Res.: Comm.

Ettore Ponti.

Vassijaure (Schw.-Lappld.). Sveriges arkt. Naturforskarestation. [Naturvetenskapliga stationen vid Vassijaure, adr. Riksgränsen] Gegr.: 1903. Präs.: Prof. Théel u. Prof. Aurivillius, Stockholm. Sekr.: Dr. Svenonius, Djursholm.

Vasto d'Aimone (Chieti, It.). Gabinetto archeologico comunale. [Vasto d'Aimone] Gegr.: ... Dir.: Prof. Luigi Anelli.

Vendôme (Loir-et-Cher, Fr.). Musée artistique et archéologique. [Vendôme] Gegr.: . . . Konserv.: Renault.

Société archéologique, scientifique et littéraire du Vendômais. [Musée] Gegr.: 1862. Mitgl: 250. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin trimestrielle. V.: Impr. Vilette. 4 H. = 1 Bd, 6 frs, seit 1862. — Präs.: Cte R. de Saint-Venant, château de Villeporches, près Vendôme. Sekr.: Prof. Bonhoure.

Venedig (Italien).

Ateneo Veneto. [Venedig] Gegr.: ...
Publ.: 1. Bollettino mensile, 2. »1/Ateneo Veneto«. — Präs.: Conte Fil.
Nani-Mocenigo. — I. Cl. delle
Lettere. Präs.: Prof. D. Riccoboni.

Sekr.: Prof. M. Padoa. — II. Cl. delle Scienze. Präs.: Prof. L. Gambari. Sekr.: Prof. F. Truffi.

Biblioteca nazionale Marciana. [Venedig, Palazza della Zecca] Gegr.: 1468. Best.: 410000 Bdc, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: Dr. S. Morpurgo.

Karten:... Bibl.: Dr. S. Morpurgo. Giunta Comunale di Statistica. [Venedig] Gegr.: 1887. Publ.: 1. Bolletino ebdomadario, seit 1877; 2. Rassegna trimestrale. — Dir.: ...

Museo archeologico. [Venedig] Gegr.: Dir.: Comm. N. Barozzi.

Osservatorio Astronomico del Istituto Nautico. [Venedig] Gegr.: 1874. Publ.: Effemeridi. — Ö. L. v. Gr.: 12°20'32", N. Br.: 45°26'10,5", Seehöhe: 10 m. Dir.: G. Naccari.

Osservatorio Meteorologico del Seminario Patriascale. [Venedig] Gegr.: 1835. Publ.: Bolletino Mensile. Dir.: Dr. Emilio Hoenning O'Caroll'. VDir.: Salvatore Urbano. Adj.: Angelo Rinaldi.

R. Deputazione veneta di storia patria. [Venedig, Palazzo Loredan] Gegr.: 1874. Publ.: 1. Monumenti di storia veneta, seit 1876; 2. Nuovo Archivio Veneto, seit 1891. — Priis.: Prof. Ant. Favaro. Sekr.: Prof. Dr. Gius. Occioni-Bonaffons.

R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti. [Venedig, Campo Santo Stefano] Gegr.: 1838. Mitgl.: 40. Publ.: 1. Atti, 8º, 13 H., z. versch. Pr., seit 1840, Okt.; 2. Memorie; 4º, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1843, Okt. — Prás.: Prof. comm. Ant. Favaro. Sekr.: Gugl. Berchet.

Scuola di Pesca ed Aquicultura. [Veenedig, S. Trovaso 1074 A.] Gegr.: ... Publ.: »Neptunia». — Dir.: Prof. Dr. Dav. Levi-Morenos.

Scuola Superiore di Commercio. | Venedig | Gegr.: . . Hörerz.: . . Prof.: Prima Lanzoni (Geogr. econom.).

Società Regionale Veneta per la Pesca e l'Aquicultura, [Venedig, S. Trovaso 1074 A.] Gegr.: 1892. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 l. *Präs.:* Conte L. S. Moretti. Sekr.: Mam. Camuffo.

Veracruz (Mexiko).
Observatorio central del Estado de
Veracruz. Gegr.:.. Publ.:...—
Dir.:...—

Verdun (Meux, Frankr.). Musée scientifique et archéologique. [Verdun | Gegr.: ... Kons.: Ed. Leher.

Vergara (Spanien).

Observatorio meteorológico. | Vergaral Gegr.: ... Dir.: ...

Vermilion (S. D., Ver. St.). Office of South Dakota Geological Service. [Vermilion] Gegr.: ... Publ.: Bulletin. - Dir.: J. E. Todd.

University of South Dakota. [Vermilion | Gegr.; 1882. Hörerz.: 314. Prof.: . . .

Vermont, Universities, s. Burlington, Northfield,

Verona (Italien).

Accademia diVerona. Gegr.: ... Publ.: .. - Präs.: ... Sekr.: ...

Biblioteca comunale. | Verona | Gegr.: 1792. Best.: 160 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: Giuseppe Biadego.

Museo civico. [Verona, Lungadige Porta Vittoria 9] Gegr.: 1854. Dir.: Pietro Sgulmero.

Osservatorio Sismologico. [Verona] Gegr.: . . . Publ.: . . . - Dir.: . . .

Versailles (Frankr.).

Bibliothèque publique. [Versailles, rue Gambetta] Gegr.: ... Best.: 170 000 Bde, Geogr.: ..., Karten : ... Konser.: A. Taphanel.

Société des Sciences naturelles et médicales de Seine-et-Oise. [Versailles, 5, rue Gambetta] Gegr.: 1852. Mitgl.: 55. Eintr.: 5 frs, Beitr.: 12 frs. Publ.: Mémoires. - Pras.: Cerf. Sekr.: Maur. de Larroche.

Vesoul (Hte-Saône, Frankr.). Musée. [Vesoul] Gegr.: ... Publ.: ... Konserr .: . . .

Vicenza (Italien).

Biblioteca comunale Bertoliana. [Vicenza Gegr., 1708. Best.: 185 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: Domenico Bortolan, Abb. Sebast. Rumor.

Victoria (Col., Kanada). Seismological Station. [Victoria] Gegr.: . . Publ.: . . - Superint.: E. Baynes Reid.

Vienne (Isère, Frankreich). Musée lapidaire. [Vienne] Gegr.: ... Konserv .: E. Bizot.

Viegues (Puerto Rico).

Magnetic Observatory of the U.S. Coast & Geod. Survey Washington. [Vieques] Gegr.: ... Dir.: ...

Viktoria (Kamerun).

Versuchsanstalt für Landeskultur. Viktorial Publ.: im »Deutsch, Kol.-Blatte. — A. Bot, Abt. Gegr.: 1905. Vorst.: Dr. A. Weberbauer. - B. Biol.-chem. Abt. Gegr.: 1905. Vorst .: Dr. A. Koeppen. - Leiter: Dr. A. Weberbauer.

Villa Colon s. Montevideo. Villa Concepcion (Parag.). Estacion Meteorologica. [VillaConcepcion] Gegr.:... Publ.:... - Dir.:...

Villepreux (Seine-et-Oise). Station magnétique du Val Joyeux. Villepreux, annexe de l'Observoire du Parc-St-Maur Gegr.: 1901. Dir.: Th. Moureaux.

Virginia, Universities, s. Charlottesville, Lexington, Richmond.

Vitoria (Spanien).

Instituto general y técnico. [Vitoria] Gegr.: ... Prof.: Eduardo Velasco (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Vitoria]

Gegr.: ... Dir.: Enrique Iglesias. Waco (Texas, Ver. St.). Baylor University. [Waco] Gogr.: 1845.

Hörerz.: 749. Prof.: ...

Wales (England). University of Wales. Gegr.: 1893. Examiner: Prof. W. W. Watts (Geol.). University College of Wales. [Aberystwyth] Gegr.: 1872, Hörerz.: 471. Prof .: J. R. Ainsworth - Davis (Geol.), R. W. Genese (Astron., Landesverm.). Doz.: A. E. Jones (Geod.).

University College of North Wales. [Bangor] Gegr.: 1884. Hörerz.: 325. Prof.: Evan Evans (Landesverm.).

University College of South Wales. [Cardiff] Gegr.: 1883. Hörerz.: 604. Dox .: W. S. Boulton (Geol.). Warendorf (Westf., Dtschl.). Verein für Orts- und Heimatskunde im Kreise Warendorf. Gegr.: 1902. Mitgl.: 200. Beitr.: 1 M. Publ.: Warendorfer Blätter für Orts- und Heimatskunde. R.: Hubert Schumacher. 40, 12 N., 1 M. - Vors.: Amtsgerichtsrat Zuhorn.

Warschau (Rußland).

Astronomičesk. Observatorija. | Wayschau] Gegr.: 1820. Publ.: Izvéstija. — Ö. L. v. Gr.: 21° 1′ 51″, N. Br.: 52° 13' 5,7", Seehöhe: 110 m. Dir.: Prof.

Krasnov.

Imperatorskij Varšavskij Universitet. [Warschau] Gegr.: 1869. Hörerz.: 1700. Publ.: Universitetsk. Izvěstija, 80, 9 N., 5 Rbl, seit 1871. - o. Prof .: ... (Geol.), G. V. Wulff (Mineral.). Assist .: Pravoslavlev (Geol.), A.

V. Krasnov (Astron.).

Muzeum przemyslu i rolnictwa (Mus. für Industrie und Landwirtschaft). Warschan, Krakowskie Przedmiescie 661 Gegr.: 1875. Mitgl.: 500. --- Geologische Station. Gegr.: 1899. Dir.: I. Lewinski. - Station f. Bodenkunde, Gegr.: 1902. Dir.: S. Miklashewski. -- Ethnograph. Sammlungen, Gegr.: 1888. Dir.: . . . Meteorolog. Station (Zentral-

stelle f. d. Kgr. Polen mit 36 Filialen). Gegr.: 1885. Etat: 4000. Dir.: B.

Gorozynski.

Universitetskaja Biblioteka. | Warschaul Gegr.: 1817. Best.: 535 000 Bde, Geogr.:..., Karten: 9100. Bibl.: Sergēj Ivanović Věchov.

Varšavskij politechničeskij Institut Imp. Nikolaja II. [Warschau] Gegr .: 1898. Hörerz.: 1070. Publ.: Izvěstija. - Prof.: A. Lagorio (Min.), V. Amalicki (Geol. u. Pal.). Doz.: V. Ehrenfeucht (Geod.), K. Bogdanov (topograph. Zeichn.). Assist .: Bar. B. Rehbinder (Geol.), D. Sobolev (Geol.), P. Koronievič (Geol.).

Varšavskij statističeskij Komitet. [Warschau, Kruča ul., d. 12] Gegr.: 1888. Publ.: Trudy. V.: Karabasnik off. 80, 1-2 H., 1-2.50 Rbl, seit 1889. — Dir. Prof. Wl. Jossipov. Varšavskoje Obščestvo jestestvoispytatelei. [Warschau, Univers.] Gegr.:

1888. Mitgl.: 350. Publ.: 1. Protokoly sazėdanij, 2. Trudy. - Präs.: Prof. A. Schwarz. Sekr.: Prof.W. Chrujelevskij.

Warwick (England).

Sekr .: C. West Miee.

Geological Junior Association of Warwickshire. [Warwick] Gegr.: . . Mitgl.:... Beitr.:... Präs.: H. B. Woodward Chairman: S. Stanley. Sekr.: H. S. Pyne.

Warwickshire Natural History and Archaeological Society. [Warwick. Museum | Gegr.: 1836. Mitgl.: ... Beitr.: 21 sh. Verb. mit Museum. Präs.: W. B. Gibbins, Sekr.: Rev. J. M. Mello. Bibl.: S. S. Stanley. Warwickshire Naturalists and Archanologists Field Club. [Warwick. Museum] Gegr.: 1854. Mitgl.:... Beitr.: 5 sh. Präs.: J. I. Bates.

Washington (D. C., V. St.). Anthropological Society of Washington. [1333, F Street, N. W.] Gegr.: 1879. Mitgl.: 168. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 58, einmalig 50 \$. Publ.: 1. Transactions, 2. American Anthropologist. 4 H., 4 \$, Ausl. 4.50 \$. — Präs.: Dr. George M. Kober. Sekr.: Dr. Walter Hough, U.S. National Museum.

Archaeological Society (Zweig des Archaeological Institute of America). [Washington] Gegr.: 1902. Mitgl.: Life 8, annual 92. Beitr.: 10 \$, einmalig 100 \$. Publ.: . . . - Präs.: John. W. Foster, Sekr.: Mitchell Carroll. Astronomical Observatory. [Wash-

ington] Gegr.: 1846. Publ.: ... — 0. L.v. Gr.: 282 56'4", N. Br.: 38'55'15"... Seehöhe: ... Dir.: J. G. Hagen. Mitarbeiter: J. T. Hedrick.

Biological Society of Washington. Gegr.: 1880. Mitgl.: 260. Beitr.: 3 \$. Publ.: Proceedings. — Präs.: F. H. Knowlton, Palaeobot., U. S. Geol.

Surv. Sekr. Record: E. L. Morris, Corresp.: W. H. Osgood.

Bureau of Ordnance. | Washington, Navy Department | Gegr.: . . . Publ.: - Chef: Rear - Adm. Charles

O'Nell.

Carnegie Institution of Washington. | Bond Building Fourteenth Street and NewYork Avenue] Gegr.: 1902. Publ.: 1. Annals, 2. Memoirs, 3. Yearbook. - Präs.: Robert S. Wood ward. Sekr.: Charles D. Walcott. Chairman: John S. Billings.

Census Office. [Washington NW, B Street, between First and Second Streets] Gegr.: . . Publ.: Census Office Bulletins, zwangl. H., nicht im Buchh. — Dir.: S. N. D. North.

Columbia Historical Society. [Washington] Gegr.: 1894. Mitgl.: 278. Beitr.: 5 \$. Publ.: Records. — Präs.: John A. Kasson. Sekr. Record: Mary Stevens Beall. Corresp.: Michael S. Weller, NW, 602. F Street.

Department of Agriculture. [Washin-

Department of Agriculture. [Washinton] Stellvertr. Sekr.: J. H. Brigham. Bureaurorst.: A. Geddes.

Weather Bureau. Gegr.: . . . Publ.: 1. Monthly Weather Report; 2. Climate and Crop Bulletins , v. Okt. bis März monatl., z. je 1 c., seit 1887, 3. Snow and Ice Bulletins; 4. Meteorological Charts of the Great Lakes, monatl. während d. Schiffahrtszeit, 25 c., die einz. Karte 5 c.; 5. Annual Reports, versch. Pr., seit 1891; 6. Separates from the Annual Reports, zwangl. H. z. je 25 c, seit 1891; 7. Report of the Chief; 8. Bulletins, zwangl. H. zu versch, Pr.; 9. Miscellaneous Publications by Serial Numbers. — Chief: Prof. Willis L. Moore. Assist. Chief: Henry Eug. Williams.

Forecast Division. In charge: Prof. Edward Bennett Gamott. Forecast Officials: Prof. A. J. Henry, Prof.

H. C. Frankenfield.

Climate and Crop Service. Chief: J. Berry.

Division Meteorolog. Records. Chief: W. B. Stockman.

Instrument Division. In charge: Prof. Ch. F. Marvin.

Barometry Section. In charge: Prof.

F. H. Bigelow.

Monthly Weather Review. Publ.: The Monthly W. R. and Annual Summary, 4°, 13 H., 2 \$, seit 1873, Jan. Editor: Prof. C. A bbe.

Bibliothek, Best.: 20000 Bde. Bibl.: ... Bureau of Plant Industry. Chief: Beverly Thomas Galloway.

Bureau of Forestry. Forester: Gifford Pinchot.

Bureau of Statistics. Gegr.: ... Publ.: ... - Chief: J. Hyde. Assoc. Statist.: Edward Stanf. Holmes jr. Assist. Statist.: St. D. Fessenden. Chief of Div. of For. Markets: G. Kirby Holmes. Chief of Div. of Domestric Crop Reports: Vict. Hugo Olmsted. Bureau of Soils. Chief: Milton Whitney. Chief Clerk: A. G. Ricc. Soil Physicist: Lyman J. Bryggs. Soil Chemist: Frank K. Cameron. In charge of soil management: Frank Duane Gardner. In charge of Tolacco Investigations: George D. McNess. Division of Biological Survey. [Washington] Gegr... Publ.:... Chief: C. H. Merriam. Assist, Chief: Albert Kenrick Fisher.

Divisions of Publications. Editor and Chief: Geo. Wm. Hill. Assoc. Editor: J. Addison Arnold. Assist. Editor: Benjamin Day Stallings. In charge of Documents section: Rob.

Breckenridge Handy.

Office of Experiment Stations. Division of Insular stations. Chief:

Walter Harrisons Evans. Alaska Experiment Station [Sitka].

In charge: Charles Ch. Georgeson. Hawaii Experiment Station [Honolulu] In charge: Jared Gage Smith. Porto Rico Experiment [Mayaguer]

Porto Rico Experiment [Mayaguer] In charge: David W. May. Irrigation Investigations. Chief: Ell-

wood Mead.

Experiment Work and Miscellaneous publications. Editor: Walter Henry

Beal. Library, Gegr.: 1869. Best.: 82000 Bde. Publ.: Bulletins. Libr.: Joseph.

Bde. Publ.: Bulletins. Libr.: Joseph. Adelaide Clark.

Department of Commerce and Labor.
[Washington]

Bureau of Statistics. [NW, 1335, F Street] Publ.: 1. Statistical Abstract of the U. S., 8°, seit 1899; 2. Monthly Summary of Commerce and Finance, 12 H. zu je 30 c. -- Chief: Oscar P. Austin. ChiefClerk: J. N. Whitney. Bureau of Fisheries. [SW, corner sixth and B Street] Commissioner: George M. Bowers.

General Conference of the Seventh Day Adventists. [Washington D. C. Takoma Park] Gegr.: 1863. Einn.: 400000 M. Org.: The Advent Review. Arbeitsf.: Amerika, Australien, Indien. China, Japan, Korea, Sumatra, Goldküste, Zentral- u. Südafrika, Hawaii, Fidschi.

General-Landamt. [Washington, Dep. of the Interior] Vermessung, Ver-waltung und Verkauf der Staats-Ländereien. Commissioner: W. A. Richards.

Geological Society of Washington. [1330, F Street] Gegr.: 1893. Mitgl.: 132 aktive, 47 korresp. Beitr.; akt. 28, korresp. 1 \$. Präs.: G. P. Merrill. Sekr .: G. Otis Smith, Arthur C. Spencer.

Georgetown University. [Washington] Gegr.: 1791. Hörerz.: 570. Graduate School in the Arts and Sciences. Prof.: J. G. Hagen (Astron.).

George Washington University (früher Columbian University). Gegr.: ... Hörerz.: 1300-1400. Prof.: Clevel. Abbe(Met.), F. H. Bigelow (Astr.). E. Frisby (Astr.), G. P. Merrill (Geol.), H. L. Rice (Astron.), C. D Wright (Stat.).

International Bureau of the American Republics. [Washington, 2, Jackson place] Publ.: Monthly Bulletin. V... Government Printing Office. 80, 12 H., zu je 25 c., seit 1889, Jan. — Dir.: William Woodville Rockhill.

Library of Congress. [Washington] Gegr.: 1800. Best.: 1300000 Bde, Geogr...., Karten: 76 000. Publ.: 1. Reports, seit 1866; 2. Bulletins. — Libr.: Herbert Putnam. — Division of Maps and Charts. Chief: P. Lee Phillips.

National Academy of Sciences. | Washington Gegr.: 1863. Mitgl.: 96, Foreign assoc. 43. Beitr.: 5 \$. Publ.: 1. Annual Reports, seit 1863; 2. Memoirs, zwangl. H., nicht verkäufl., seit 1866; 3. Proceedings. V.: Government Printing Office. - Präs.: Alex. Agassiz. Sekr. Foreign: Simon Newcomb, Home: Arnold Hague.

National Geographic Society. | Washington, 107/8, Corcoran Building Gegr.: 1888. Mitgl.: 15000. Beitr.: 2\$. Publ.: The National Geogr. Magazine. R.: G.H. Grosvenor. V.: McClure, Phillips & Co., New York City, 141, East 25th Street. 80, 12 H., 2.50 \$, seit 1888, Jan. - Präs.: Willis L. Moore. Sekr .: O. P. Austin. For. Sekr .: Eliza R. Scidmore.

Office of the Chief of Engineers, U.S. Army. [Washington] Gegr.:... Dir Office of the Chief of Ordnance.

Washington, War Department Building] Gegr.: ... Publ.: ... - Chef: Brig.-Gen. A. R. Buffington.

Past Exploration Society. [Washington D.C.] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr .: . . . Publ.: Records. - Präs.: Dr. H.M. Baum, Sekr.: F. B. Wight.

Smithsonian Institution (for the Increase and Diffusion of Knowledge among Men). [Washington] Gegr.: 1846. Publ.: 1. Smithsonian . Contributions to Knowledgee, 40, seit 1848;

2. Smithsonian » Miscellaneous Collections«, 80, seit 1862.

3. Smithsonian Annual Reports . seit 1846.

4. Annual Report of the U.S. National Museum, 80, seit 1884.

5. Bulletin of the National Museum, 8º, seit 1875.

6. Proceedings of the U.S. National Museum, seit 1878.

Special Bulletins, 4°, seit 1892.
 Annual Report of the Bureau of

Americ. Ethnol. imp., 80, seit 1879. 9. Bulletins, seit 1887.

10. Contributions to North American Ethnol., seit 1877.

11. Annals of the Astrophysical Observatory, 40, seit 1900.

12. Contributions to Knowledge. Sekr .: . . . Assist. Sekr .: R. Rathbun. Assist. in charge of Office: F. W. Hodge.

National-Museum. Keeper: ... Assist. Secr. in charge: R. Rathbun. Admin. Assist .: W. de Ravenel. Department of Anthropology. Head

Curator: O. T. Mason. Department of Biology. Head Curat.: F. W. True.

Department of Geology. Head Curat .:

G. P. Merrill.

Divisions: Hist. Religions, Hist. Archeology. Cur.: Cyrus Adler. — History. Cur.: A. Howard Clark. — Mineralogy. Cur.: F. W. Clark. -Prehist. Archeology. Cur.: W. H. Holmes. - Ethnology. Cur.: O. T. Mason. - Phys. and Chemical Geology, Cur.: G. P. Merrill -Associate Cur.: W. H. Dall (Cenozoic Fossils). - Hon. Associates: L. F.

Ward (Paleobot.), C. A. White (Paleontol.). - Assist. Cur.: Walter Hough (Ethnol.), A. Hrdlicka (Phys. Anthrop.). - Custodians: G. H. Girty (Carbon, Fossils), F. H. Knowlton (Mesozoic Plants), T.W. Stanton (Mesosoic Fossils), David White (Paleozoic Plants). - Aid: A. C. Peale (Paleobot.). — Collabor.: J. W. Fewkes (Ethnol.).

Bureau of American Ethnology. Chief: W. H. Holmes. Ethnologists: J. W. Fewkes, A. S. Gatschet, J. N. B. Hewitt, J. Mooney, M. C. Stevenson, J. R. Swanton, C. Thomas, Franz Boas (hon.). -Editor a. Librarian: H. S. Wood.

Bureau of International Exchanges. Acting Curator: F. W. Hodge. Chief Clerk: W. I. Adams. Astrophysical Observatory. Gegr.: 1890. Publ.: Annals. - Ö. L. v. Gr.: 282° 58′ 26,4″, N. Br.: 38° 53′ C. G. Abbot.

Library. Best.: ca 180000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Libr.: Cyrus Adler.

Publications. Editor: A. Howard Clark.

Society of Geohydrologists. | Washington Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: Publ.: . . . - Präs.: . . Sekr.:

M. L. Fuller, U. S. Geol. Survey. United States Board on Geographic Names. [Washington] Gegr.: 1890. Publ.: ... -- Chairman: Henry Gan nett, U. S. Geol. Survey. Sekr .:

C. S. Sloane, Census Office.
United States Coast and Geodetic Survey. [Washington, Coast and Geodetic Survey Building, south of the Capitol | Gegr. : 1807. Publ. : 1. Bulletin, 2. Report of de Superintend. -Superint .: O. H. Tittmann. Assist. Superint .: Frank Walley Perkins. Assist, in charge of Office: Andrew Braid.

1. Hydrography and Topography, Insp.:

Herbert G. Ogden.

H. Charts. Insp.: Gershom Bradford. III. Geodetic Works. Insp.: J. F. Hayford.

IV. Terrestrial Magnetisme. L. A. Bauer.

V. Library. Gegr.: 1832. Best.: ca IV. Department of Chronometers and

30000 Bde, Karten: 34500. Libr .:

C. B. Guittard.

United States Geological Survey. Washington, Department of the Interior, Hooe Building, 1330 F St., NW Gegr.: 1879. Publ.: 1. Annual Reports, 2. Monographs, 3. Professional Papers. 4. Bulletins . 5. Mineral Resources, 6. Water Supply and Irrigation Papers (davon sind 3, 4 u. 6 in 15 Series. A-P, geteilt. - Dir.: Ch. Walcott. I. Geologic Branch. Divisions: Areal Geol., Pleistoc. Geol., Pre-Cambrian and Metamorphic Geol., Economic Geology, Paleontology, Mining and Mineral Resources, Hydrography, Physical and Chemical Research.

II. Topographic Branch. Divisions: Triangulation, Topogr., Geography

and Forestry.

III. Publication Branch. Divisions: Illustrations. Editorial (3 Sections). Engraving and Punting.

IV. Administrative Branch. Divisions: Disbursements and Accounts, Library,

Documents, Miscellaneous,

Library of U. S. Geological Survey. Gegr.: 1882. Best.: 65000 Bde, Karten: 35000. Ausschließlich Geologie u. verw. Wissenschaften. Biblioth .: Fred. B. Weeks.

U. S. Hydrographic Office. | Washington, Navy Annex., Mills Building] Gegr.: 1829. Publ.: 1. Notices to Mariners, 2. Hydrographic Bulletin, 3. Pilot Charts of the North Pacific, 4. Pilot Charts of the North Atlantic .--Hydrographer: Commander H. M. Hodges.

United States Naval Observatory. Washington, Georgetown Heights] Gegr.: 1845. Publ.: 1. Astronomical, Magnetical and Meteorological Observations, 2. Meteorological Observations. — Superint.: Rear Admiral Asa Walker.

I. Astronomical Department. Astron.: Prof. A. N. Skinner, Prof. W. S. Eichelberger, Prof. F.B. Littell. Assist. Astron.: G. A. Hill, H. L. Rice, J. C. Hammond.

II. Nautical Almanac office.

Prof. W. S. Harshman.

III. Department of Nautic. Instruments. Head.: Com. T. D. Griffin.

Time Service. Head.: Lt. Com. E.

E. Hayden.

V. Department of Meteorology. Head.: Prof. W. S. Eichelberger. VI. Library. Best.; 20000 Bde. Libr.:

William Horigan.

Washington Academy of Sciences.
[Washington] Gegr.: 1898. Mitgl.: 305.
Publ.: Proceedings. — Präs.: C. D.
Walcott. Sekr.: Frank Baker,
Zoological Park. Editor in charge of
publications: Barton W. Ever mann,
Bureau of Fisheries.

Waterville (Me, Ver. St.).

Shannon Observatory of Colley College. [Waterville] Gegr.: 1886. Publ.:
... O. L. v. Gr.......... N. Br.:...,
Seehöhe: ... Dir.: W. Porter Bock.

Watford (England).

Hertfordshire Natural History Society and Field Club. [Upton House, Watford] Gegr.: 1875. Mitgl.: ... Eintr.: 10 sh. Beitr.: 10 sh. Publ.: Transactions. H.: John Hopkinson, Weltwood, Watford. V.: Dulau & Co., London W. 37 Soho Square. 89, 3—4 H. z. 1 sh bis 1 sh 6 d, seit 1882. — Präs.: Lewis Evans. Sekr.: A. E. Gibbs, Kitchener's Meade, St. Albans.

Weida (S.-Weim.-Eis., Dt.).

Ortsgeschichtlicher Verein. [Weida]
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...
Publ.: ... — Vors.; ...

Weilheim (OBay., Dtschl.).

Historischer Verein. Weilheim Gegr.:
... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:
... - Vors.: ...

Weimar (Deutschland).

Gesellschaft für Naturwissenschaft, Völker-u.Altertumskunde. [Weimar] Gegr.: 1904. Mitgl.: ca 100. Beitr.: ... Publ.: ... – Vors.: Gen.-OArzt Dr. Schwabe. Schriftf.:

Großherzogl. Bibliothek. [Weimar]
Gegr.: Anfang des 18. Jahrhunderts.
Best.: ca 250 000 Bde. Geogr.: ...,
Karten: ca 7000. OBibl.: GHofrat
Paul v. Bojanowski.

Statistisches Bureau vereinigter Thüringer Staaten (Sachsen-Weimar, Sachs.-Altenburg, beide Reuß, beide Schwarzburg). [Weimar] Gegr.: 1864. Publ.: ... — Dir.: GReg.-Rat Dr. Schmid.

Weißenfels (Preuß., Dtschl.).
Verein für Natur- und Völkerkunde.
[Weißenfels] Gegr..: Mitgl.: ...
Beitr.: ... Publ.: ... - Vors: ...

Wellesley (Mass., Ver. St.).
Whitin Observatory. [Wellesley]
Gegr.: ... Publ.: ... - W. L. v. Gr.:
..., N. Br.: ..., Seehöhe. Dir.: Ellen
Hay es.

WellesleyCollege, Gegr.:1875, Hörerz.: 889. Prof.: Will, Harmon Niles (Geol.)

Wellington (Neu-Seeland).
Astronomical Observatory. [Wellington] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 174° 46′ 38″, S. Br.: 41° 18′ 1″, Seehühe: ... Observ.: Thomas King.
Colonial Museum, Geological and Meteorological Department. [Wellington] Gegr.: ... Publ.: Reports. — Dir.: A. Hamilton. Meteorol. Observer: Rev. Dr. C. Bates.

Department of Mines. [Wellington] Gegr.: . . . Publ.: 1. Reports, 1 Bd; 2. N. Z. Mines Records, 12 N. — Chef: J. H. Hamer. Geol.: A. Mc Kay.

Lands and Survey Department. [Wellington] Gegr.: 1876. Publ.: Annual Report. Fol., 1 Bd. — Surv. Gen.: J. W. Allmann-Marchant.

Marine Department. [Wellington]
Gegr.: ... Publ.: Annual Report. Chef: G. Allport, Secretary.

New Zealand Institute, [Wellington] Mit Sekt. in Christchurch, Dunedin, Otago usw. Gegr.: ... Publ.: Transactions and Proceedings. — Prüs.: ... Sekr.: T. H. Gill.

Registrary - General's Department. [Wellington] Gegr.: . . Publ.: New Zealand Official Yearbook. — Reg. Gen.: E. J. v. Dadelszen.

Seismological Station. [Wellington] Gegr.: ... Publ.: ... — Observ.: C. Hogben.

Victoria University College. [Wellington] Gegr.: 1897. Hörerz.: ... Prof.: H. B. Kirk (Biol.). Werden a. Ruhr (Pr., Dt.). Historischer Verein für das Gebiet des ehemaligen Stiftes Werden. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Beiträge zur Geschichte des Stiftes Werden. V.: W. Flügge. Bibliothek. — Vors.: Dr. P. Jakobs. Schriftf.: Dr. Kranz.

Wernigerode (Preuß., D.). Fürstl. Stollberg-Wernigeröder Bibliothek. [Wernigerode] Gegr.: 1570. Best.: 115 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: Archivrat Dr. E. Ja e o bs. Fürstl. Stollberg. Wernigeröder Mu-

Fürstl. Stolberg-Wernigeröder Museum. [Wernigerode] Gegr.: 1895. Vorst. der gesch. Abt.: Prof. Dr. P. Höfer. Vorst. der naturgesch. Abt.:

OLehrer Bühring.

Harzverein für Geschichte und Altertumskunde. [Wernigerode] Gegr.; 1868. Mitgl.: 950. Beitr.: 6 M. Publ.; 1. Zeitschrift, 2. Sammlungen. — Bibliothek: 3600 Bde. — Vors.: Landgerichtsdir. G. Bode, Braunschweig. 1. Schriftf.: Archivrat Dr. Ed. Jacobs. 2. Schriftf.: Prof. Dr. Uvo Hölscher, Goslar.

Naturwissenschaftlicher Verein des Harzes. [Wernigerode, Marktplatz 5] Gegr.: 1886. Mitgl.: 102. Beitr.: 3 M. Publ.: Schriften. — Vors.: OLehrer Bühring. Sekr.: Dr. Morgenroth.

Westpoint (N. Y., Ver. St.).
Astronomical Observatory. [Westpoint] Gegr.: 1883. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 286° 2′ 21″, N. Br.: 41° 23′ 22″, Seehöhe: ... Dir.: ...

Wetzlar (Preuß., Dtschl.).
Altertumsverein. [Wetzlar] Gegr.: 1904. Mitgl.: 120. Beitr.: . . . Publ.: Vors.: Pfarrer Almenröder, Oberbiel. Schriftf.: . . .

Whalley (England).
Stonyhurst College Observatory.
[Whalley] Gegr.: ... Publ.: ... —
Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: ...

Whitehaven (England).
Whitehaven Scientific Association.
[Scientific Institute, Howgill St. 14]
Giegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: 5 sh 6 d
u. 10 sh. Publ.: Journal. — Präs.:

No.

T. G. Mathews. Sekr.: P. L. Addison.

Wien (Österreich).

Kais. Akademie der Wissenschaften. [Wien I, Universitätsplatz 2] Gegr.: 1847. Publ.: 1. Sitzungsberichte KV.: Adolf Hölder, I, Rotenthurmstr. 13. 89, 4 Abt., 10 H. = 1 Bd z. versch. Pr., seit 1848. 2. Denkschriften. V.: wue 1. 49, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1850. 3. Anzeiger. 4. Almanach, sämtl. für beide Klassen. — I. Philos.-hist. Kl. Präs.: Exz. Wilh. v. Hartel. Sekr.: Prof. Jos. Karabace k. — II. Mathnaturw. Kl. Präs.: Eduard Sueß. Sekr.: Prof. Victor v. Lang. — Präs.: Prof. Eduard Sueß. Gen. Sekr.: Prof. Victor v. Lang. — Präs.: Prof. Victor v. Lang. — Präs.: Prof. Victor v. Lang.

Erdbebenkommission.Gegr.:1895. Publ.: Mitteilgn. V.: Adolf Hölder. I, Rotenthurmstraße 13. 8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897. Neue Folge seit 1900 (gegr. als Jahresber. 1873). — Obmann: Hofrat Dr. Edm. Mojsisovies Edl. v. Mojsvár.

Kommission für oze an ographische Forschungen, Gegr.: 1889. Publ.: Berichte. 4º (Kollektivausg. a. d. Denkschriften), seit 1892. — Obmann: Franz Steindachner. Historische Kommission. Gegr.: 1847. Publ.: 1. Fontes rerum austriacarum, österreichische Geschichtsquellen; 2. Archiv für österreichische

Geschichte. - Obmann: Jos. Kon-

stantin Jireček. Prähistorische Kommission.

Gegr.: 1878. Publ.: Mitteilungen. — Obmann: Franz Steindachner. Altertums-Verein. [Wien] Gegr.: 1853. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: 1. Berichte. V.: K. Gerold & Co. 2. Monatsblatt.—Vors.: . . Schriftf.: . . Anthropolog. Gesellschaft. [Wien I, Burgring 7] Gegr.: 1870. Mitgl.: ca 500. Beitr.: 10 bzw. 20 Kr. Publ.: 1. Mitteilungen. KV.: Alfr. Hölder. I, Rotenturmstr. 15. Gr.-8°, 6 H. = 1 Bd, 20 Kr., seit 1871, Jan. 2. Sitzungsberichte. — Vors.: Hofrat Dr. Karl Toldt, I, Freyung 6. I. Schr.: Prof. Dr. Rud. Much. 2. Schr. w. R.:Dr. Leo Bouchal, IV/1, Schäffergasse 22.

Astronomisch-geodätisches Observatorium der Techn. Hochschule. (Wien) Gegr.: 1868. Ö. L. v. Gr.: 16°22′27,15″, N. Br.: 48°11′58,46″, Sechöhe: 197,96 m. *Vorst.*: Wilhelm Tinter.

Biologische Versuchsanstalt. [Wien II, Prater, Vivarium] Gegr.: 1903. Kuratorium: Prof. Grobben, Prof. Hatschek, Prof. v. Wettstein, Hofrat Prof. Wiesner. — I. Zool. Abt. Leiter: Dr. Hans Przibram. — II. Bot. Abt. Leiter: Dr.W. Figdor, L. v. Portheim.

Bureau f. Wettertelegraphie [Wien] s. k. k. Zentralanstalt für Meteorol.

und Geodynamik.

Deutsche Heimat, Gesellschaft zur Förderung historischer und kulturhistorischer Bestrebungen in Deutsch. Österreich. [WienVII/2, Mariahilferstraße 30, «Goldene Birn»] Gegr.: 1905. Mitgl.: 1000. Beitr.: 5 Kr., Gründer: 100 Kr., Stifter: 200 Kr. Publ.; Mitteilungen. Schriftl.: Jos. Sterba. 89, 24 N., für Mitgl. unentg., einz. N. 20 h. seit 1906. Jan. Obmann: Dr. Ed. Stepan, VI, Mariahilferstr. 39. Schriftf.: Joh. A. Kühne, K. K. Leutn. d. n. a. St.

Erdbebenwarte s. Kais. Zentralanstalt f. Met. u. Erdmagn. [Wien]

Export-Akademie. [Wien XI, Berggasse 16] Gegr.: 1898. Hörerz.: 121.
ao. Prof.: Franz Heiderich (f. Han-

delsgeogr.).

k. k. Geographische Gesellschaft.
[Wien 1, Wollzeile 33] Gegr.: 1855.
Mitgl.: 2000. Eintr.: 2 Kr., Beitr.:
10 Kr. Publ.: 1. Abhandlungen. R.:
Prof. Dr. A. Böh m Edlerv. Böh me rsheim, IX, Mariannengasse 21. V.:
R. Lechner, Hof- u. Univ.-Buchh.
(W. Müller), 1, Graben 31. Lex.-89,
zwangd. H., 10 M., seit 1859, Jan.
2. Mitteilungen. R. u. V.: wie 1.
89, 12 H., 6 M., seit 1857, Jan. —
Präs: Hofrat Dr. Emil Tietze, k. k.
Geol. Reichsanstalt. Gen.-Sekr.: Dr.
Ernst Gallina, IV/1, Johann-StraußGasse 3.

Geographisches Institut der Univ. [Wien I, Grillparzerstraße 2] Gegr.: 1851. Publ.: Geogr. Abhandlungen. Bibliothek: 10000 Bde, 11000 K.— Vorst.: Eug. Ober hummer. Assistn: Priv.-Doz. Dr. Alfr. Grund, Herm. Leiter.

Geologisches Museum d. Univ. [Wien] Gegr.: 1856. Publ.: Beiträge zur Palkontologie und Geologie Österreich-Ungarns und des Orients H.: Prof. V. Uhlig, X, Porzellangasse 45 u. Pr.-Doz. Dr. G. v. Arthaber, IV, Heugasse 10. Gr.-49, zwangl., 1 Bd 40 Kr., seit 1887, Jan. — Vorst.: Victor Uhlig. Assist.: Hermann Vetters.

k.k. Geologische Reichsanstalt.| Wien III/2, Rasumoffskygasse 23] Gegr.: 1849. Publ.: 1. Jahrbuch. R.: Bergrat Dr. F. Teller. KV.: R. Lechner, I, Graben 31. 8°, 4 H., 16 M., seit 1850. 2. Verhandlungen. R.: Dr. L. Waagen. 80, 18 N., 6 M., seit 1867. Jan. 3. Abhandlungen. - Dir.. Dr. Emil Tietze. VDir.: Michael Vacek. Chef-Geologen: Friedr. Teller, George Gever, Gejza v. Bukowski, Aug. Rosiwal, Vorst. d. chem. Laborat .: Konrad John v. Johnesberg. Geolog: Julius Dreger. Biblioth.: Anton Matosch. Chemiker: Friedr. Eichleiter. Adj.: Fritz Kerner v. Marilaun, F. E. Sueß, Franz Koßmat, Othenio Abel, Karl Hinterlechner.

Gesellschaft für neuere Geschichte Österreichs. [Wien 1, Fichtegasso 5] Gegr.: 1904. Mitgl.: 70 Stifter, 80 Mitgl. Beitr.: Stifter 1 mal 500 Kr.. Mitgl. 10 Kr. Publ.: keine periodischen. — Vors.: Exz. Franz Graf v. Merveldt. Sekr.: Dr. Oskar Frhr v. Mittis, I, Minoritenplatz 1.

k. k. Hochschule für Bodenkultur. [Wien] Gegr.: 1872. Hörerz.: 331. o. Prof.: Gust. Ad. Koch (Geol.), Jos. Liznar (Met. u. Klimat.), Theod. Tapla (Geod.). Hon.-Dox.: Ernst Engel (höh. Geod.).

k. k. Hof-Bibliothek. [Wien, k. k. Hofburg] Geer.: 1440. Best.: 900000 Bde, Geogr.: . . . Karten: über 15000. Dir.: Wirkl. Hofrat Jos. R. v. Kara-

bacek.

k. k. Hydrograph. Zentralbureau. [Wien I, Herrengasse 7] Gegr.: 1894. Publ.: 1. Jahrbuch. KV.: W. Braumüller, VIII/1, Wickenburgg. 13. Fol., 1 Bd = 14, einz. käufl. H., Gesamtpr. 30 Kr., seit 1893. 2. Beisentre.

träge zur Hydrogr. Österr. Gr.-40, zwangl., z. versch. Pr., seit 1896. 3. Wochenberichte über die Schneebeobachtungen im westl. Rhein-, Donau-, Oder- und Adriagobiet, pro Winter 5 Kr., seit 1894. 260 000 Kr. — Dir.: k. k. OBaurat Ernst Lauda. Wiss. Beamte: OBaurat R. Siedek, Baurat R. Brauer. Baurat A. Micheluzzi, Olng. G. Seeliger, Olng. K. Goebl, lng. R. Reich, Ing. K. Kovařík, Konsulent Dr. A. Swazowsky, Konsulent Dr. A. E. Forster.

Institut f. österreichische Geschichtsforschung. [Wien I, Universität] Gegr.: 1854. Publ.: Mitteilungen. R.: O. Redlich. V.: Wagner, Innsbruck. 80, 1 Bd -= 4 H., seit 1880, Jan. Etat: 2000 Kr. Bibliothek: ca 9000 Bde. - Dir.: Prof. Dr. Emil v. Ottenthal. Lehrkörper: Hofrat Prof. Dr. Franz Wickhoff, Prof. Dr. Oswald Redlich, Prof. Dr. Alf. Dopsch. Assist .: Prof. Dr. Heinr. Ritter v. Srbik.

k. u. k. Konsularakademie. | Wien IX. Waisenhausgasse 14a Gegr.: 1754. Schülerz.: 35. Prof.: Franz Heiderich (beauftragt, Handelsgeogr.), Hptm. Karl v. Sóós (Mil.-Geogr.).

k. u. k. Landesbeschreibungs-Bureau des Generalstabes. [Wien] Gegr.: .. Publ.: ... - Vorst.: ..

Lehrmittelsammlung für Geodäsie an d. Hochsch. f. Bodenkultur. [Wien] Gegr.: ... Vorst.: Prof. Tapla.

Lehrmittelsammlung für Geologie an d. Hochsch. f. Bodenkultur. [Wien] Gegr.: . . . Vorst.: Prof. G. A. Koch. Lehrmittelsammlung für Meteoro-logie a. d. Hochsch. f. Bodenkultur.

[Wien] Gegr.: 1873. Vorst .: Prof. :

J. Liznar.

Magistratsabteilung für Statistik. [Wien I, Rathaus] Gegr.: 1862. Publ.: Mitteilungen: a) Monatsbericht, b) Wochenbericht. 40, a) 12 H., b) 52N., nicht verkäufl., a) seit 1884, b) seit 1876, Jan. 2. Statist. Jahrbuch. 80, 1 Bd, 10 Kr., seit 1883, Jan. 3. Statistische Daten über die Stadt Wien. 160, 1 H., 40 h, seit 1889, Jan. V.: Gerlach & Wiedling, I, Elisabethstr. 13. — Dir.: Magistr.-Rat Dr. Karl Jos. Schreiber.

k. u. k. Militäraëronautische Anstalt. [Wien] Gegr.: ... Publ.: ... Dir.: .

Dir.: ...
k. u. k. Militärgeographisches Institut. [Wien VIII, Landesgerichtsstraße 7 u. VIII, Hamerlingslatz 3] Gegr.: 1818. Archiv: 12600 Bde, 3500 Kartenwerke. Publ.: Mitteilungen. KV.: R. Lechner (W. Müller), I, Graben 31 u. Karl Grill, Budapest, Dorotheeng. 4. 80, 1 Bd. z. versch. Pr., seit 1881. - Kmdt: Gen.-Maj. O. Frank. Stelly .: Oberst I. Kaiser. Geodatische Gruppe. Hptm. Leopold Andres. - 1. Astron. Abt.: Hptm. Erwin Berlet. 2. Trigon. Abt.: Hptm. Karl Gaksch. 3. Nivelloment-Abt.: Hptm. Julius Gregor. Mappierungs-Gruppe. Leiter: Oberstit, Joh. Tamele. - 1. Mappeur-Schule: Hptm. Jos. Rybarz. 2. Konstruktionsabt.: Hptm. Viktor Pauliny. 3. Mechanische Werkstätte: Offizial Jos. Pimassl. Mappierungs-Abteilungen.

Kartographische Gruppe. Leiter: Oberst Wilh, Wiesauer. - 1. Terrainzeichnungs-Abt.: Hptm. Aug. Vogel. Gerippzeichnungs - Abt.: Hptm. Fidelius Tschofon. 3. Evidenthaltungs-Abt.: Hptm. Alois Schurz. 4. Institutsarchiv: Hptm.Ad.Treyer.

Technische Gruppe. Leiter: Oberst Artur Frhr. v. Hübl. — 1. Photogr.-Abt.: Offizial Friedr. Pichler. 2. Lithogr.-Abt.: Reg.-Rat Karl Höd1moser. 3. Photolithogr.-Abt.: Derselbe. 4. Kupferstich-Abt.: Vorst .: Georg Zintl. 5. Heliogavurer-Abt.: Vorst.: With, Glotz. 6. Pressen-Abt.: Vorst: Joh. Burian.

Administrative Gruppe. Leiter: Major Josef Bielawski.

Mineralog, und geologische Sammlung der Techn. Hochschule. [Wien] Gegr.: Min. S. ca 1850, Geol. S. 1860. Vorst .: Frz. Toula. Adjunkt .: Jos. Porsche.

Museum für österreichische Volkskunde. [Wien I, Wipplingerstr. 34] Gegr.: 1896. Dir.: Dr. Michael Haber-landt, IV, Belvederegasse 6.

k. k. Naturhistorishes Hofmuseum. [Wien 1, Burgring 7] Gegr.: 1885. Publ.: 1. Annalen. KV.: Alfred Hölder, Rotenturmstraße 13. Gr. -80.

2. Jahresbericht. — Intend.: Hofrat Dr. Fr. Steindachner. Sekr.: Nikol. Wang. — I. Zool. Abt. Leiter: Dr. Ludw. Ganglbauer. — Il. Bot. Abt. Leiter: Dr. Alex. Zahlbruckner. — III. Min.-petr. Abt. Dir.: Reg.-Rat Prof. D. Fr. Berwerth. — IV. Geol.-pal. Abt. Leiter: Ernst Kittl. Assist.: Prof. Dr. A.v. Böhm, Dr. Fr. Schaffer. — V. Anthr.-ethn. Abt. Dir.: Reg.-Rat Franz Heger. Kustos 2. Kl.: Pr.-Doz. Dr. Mich. Haberlandt, Prof. Dr. Mor. Hörnes.

Naturwissenschaftlich. Orientverein. [Wien I, Burgring 7] Gegr.: 1894. Mitgl.: 100. Beitr.: mindest. 5 Kr. Etat: 2500 Kr. Publ.: Jahresberichte. — Vors.: Hofrat Prof. Dr. Franz Toula, VII. Kircheng. 19. Sekr.: Kustos Ernst Kittl, III. Wasserg. 24. Naturwissenschaftlicher Verein an der Univ. Wien. [Reichsrathstr.] Gegr.:

1882. Mitgl.: 120. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Mitteilungen. — *Präs.*: Dr. Alois Rogenhofer. *Sekr.*: F. Reinhold. Neue Sternwarte. [Wien] Gegr.: 1880. Publ.: Annalen, 49, 1 Bd, seit 1884. — Ö. L. v. Gr.: 16° 20′ 22″, N. Br.: 48°

Ö. L. v. Gr.: 16° 20′ 22″, N. Br.: 48° 13′ 55,4″, Seehöhe: 240 m. Dör.: Edm. Wejß.

k. k.Öffentliche Lehranstalt für orientalische Sprachen. [Wien] Gegr.: 1851. Hörerz.: ca 200. Vorst.: Leop. Pekotsch.

Österreich. Gebirgsverein. [Wien VIII/2, Lerchenfelderstr. 162, Tür 18] (Der Verein unterhält seit 1903 einen Alpenpflanzengarten an d. Raxalp). Gegr.: 1890. Mitgl.: ca 5100. Beitr.: 5 Kr. Etat: 45 000 Kr. Vermögen: 18 500 Kr., 2 Schutzhäuser, 3 Warten, 3 Steiganlagen. Biblioth.: 1700 Bde. Obmann: Rich. Friedl. Publ.: Der Gebirgsfreund. R.: Schriftst. Hugo Gerbers. 4º, 12 N., 5 Kr., seit 1890, Jan. — Vors.: Karl Doménigg, 1V/2, Schelleing. 37. Sekr.: Jos. Terzer, XIV; Pelzg. 2.

Österreich. Gesellschaft für Meteorologie. [Wien XIX, Hohe Warte 38] Gegr.: 1866. Mitgl.: 256. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Meteorol. Zeitschrift. — Vors.: Hofrat Prof. Dr. Viktor v. Lang, 1, Universitätsplatz 2. Sekr.: vacat.

Österreichische Kommission d. inter-

nationalen Erdmessung. [Wien IV, Carlsplatz 13] Gegr.: 1863. *Präs.*: Min.-Rat Wilh, Tinter.

Osterreichische Limes-Kommission.
[Wien] Gegr.: 1897. Publ.: ...

Österreich. Touristenklub. [Wien I, Bäckerstr. 3] Gegr.: 1868. Mitgl.: 9700. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Österreichische Touristenzeitung. 4°, 24 N., 8 M., seit 1881, Jan. — Präs.: Reg.-Rat Moriz E. v. Statzer. Schriftf.: Ladisl. Dragonic.

Sektion für Naturkunde des Österreichischen Touristenklubs. [Wien I, Burgring 7] Gegr.: 1879 als Sektion für Höhenkunde, seit 1889 unter obigem Namen. Mitgl.:... Beitr.:... Publ.: Mitteilungen, 4°, 12 N., 5 M., seit 1889, Jan. – Vors.: Kustos Pr.-Doz. Ernst Kittl.

Schriftf.:...

k.k. österr. Archäologisches Institut.
(Wien IX, Türkenstr. 4) Gegr.: 1898.

Pubi.: Jahreshefte. — Dir.: Dr. Otto
Benndorf. VDir.: Dr. Rob. R.
v. Schneider. Sekr.: Prof. Dr. Rud.
Heberdey, Prof. Dr. Ad. Wilhelm,
Dr. os. Zingerle, Dr. Jos. Keil.

k. k. österreichisches Gradmessungsbureau. [Wien VIII], Alserstr. 25[Gegr.: 1873. Publ.: . . . — Leiter: Dr. Robert Schram.

Orientalisches Institut der Univ. [Wien] Gegr.:.. Publ.:... - Vorst.: Leo Reinisch.

Sammlung von geodätischen Instrumenten d. Techn. Hochsch. [Wien] I. Für höhere Geod. Gegr.: 1866. Vorst.: Wilh. Tinter. — H. Für niedere Geod. Gegr.: 1816. Vorst.: Eduard Dole Zal.

Sektion Austria des Deutschen und Österreichen Alpenvereins. [Wien 1, Wollzeile 22]. Gegr.: 1869, hervorgeg. a. d. 1864 gegr. Österr. Alpenver. Mitgl.: 3022. Beitr.: 12 Kr. Etat: 53 243 Kr. Publ.: Nachrichten, 4 N., 1 Kr., seit 1902, Jan. Bibliothok: 3500 Bände. — Vors.: Hofrat Ad. R. v. Guttenberg, XVIII, Hofstattg. 4. Schr.: Theodor Holl.

Sonnblick-Verein, [Wien XIX, Hohe Warte 38] Gegr.: 1892. Mitgl.: 360. Beitr.: mindestens 4 Kr. Publ.: Jahresbericht, Gr.-8%, 1 H., 4 Kr., seit 1893.—

Vors.: Oberst Albert Edler v. Obermayer, VI, Gumpendorferstr. 43. Sekr.: Dr. Jos. Valentin, XIX, Hofzeile 14.

Städtische Sammlungen (Bibliothek u. Historisches Museum). [Wien 1, Rathaus | Gegr.: Bibl. 1858, Museum 1882. Best.: 77 500 Bde. Etat: Bibl. 10000 Kr. Museum: 12000 Kr. — Dir.: Joh. Eug. Probst. XIX, Döblinger-Hauptstr. 77a. Kustoden: Dr. Wilh. Englmann, Ludw. Böck. k. k. Statistische Zentralkommission. [Wien] Gegr.: 1863. Publ.: 1. Österr. Statistik. KV.: C. Gerolds Sohn, I, Barbaragasse 2. Fol., zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1882. — 2. Österr. Statist. Handbuch. KV.: C. Gerolds Sohn, I, Barbaragasse 2. 80, 1 Bd, 6 Kr., seit 1883, Jan. — 3. Österr. Statist. Monatsschrift. KV.: Alfred Hölder. 80, 12 H., 12 Kr., seit 1875, Jan. - 4. Statist. Nachrichten, 5. Statist, Jahrb. d. autonomen Landesverwaltung. Lex.-80, 1 Bd, 20 Kr., seit 1900, Jan. — 6. Österr. Städtebuch. Lex.-80, alle 2 J. 1 Bd, 12 Kr., seit 1887, Jan. - Präs.: Exz. GRat Prof. Dr. Karl Th. v. Jnama-Sternegg, I. Schwarzenbergstr. 5. Sekr.:

Hofrat Dr. Franz v. Juraschek.
Sternwarte. [Wien VIII, Josefstraße]
Gegr.:... Publ.:... — Ö. L. v. Gr.:
16° 21′ 20″, N. Br.: 48° 12′ 54,9″, Seehöhe: 214 m. Nach dem Tode des
Bes. u. Dir. Prof. Th. Oppolzer
(+26. XII. 1886) aufgelassen.

v. Kuffnersche Sternwarte. [Wien XVI, Ottakring] Gegr.: 1884. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 16' 17' 47'', N. Br.: 48' 12' 46,", Seehühe: 285 m. Dir.: Dr. L. de Ball. Assist.: Dr. A.Wilkens.

k. k. Technische Hochschule. [Wien] Gegr.: 1815. Hörerz.: 2476. o. Prof.: Wilh. Tinter (Höh. Geod.), Fr. Toula (Min. u. Geol.), Jos. Liznar (Met., Klimat.). ao. Prof.: A.v. Böhm (phys. Geogr.), Aug. Rosiwal (Min. u. Petrogr.). Hon.-Doz.: Vinc. Pollack (nied. Geod.). Pr.-Doz.: Ernst Kittl (Pal. u. prakt. Geol.). Adj.: Jos. Porsche (Geol.).

k. k. Universität. [Wien] Gegr.: 1365. Hörerz.: 6428. o. Prof.: vacat. (Geogr.), E. Oberhummer (Geogr.), Gust. Tschermak (Petr.), Edm. Weiß (Astr.), Jul. Hann (Met.), Jos. Mor. Pernter (Phys. der Erde). Vict. Uhlig (Geol.), Jos. v. Hepperger (Astr.). ao. Prof.: E. Reyer (Geol.), Friedr. Berwerth (Petr.), Theod. Fuchs (Pal.), Karl Diener (Pal.)., Franz E. Sueß (Geol.). Pr.-Doz.: Robert Schram (Astr.), Adalb. Prey (Astr. u. Geod.), Mich. Haberlandt (Ethnogr.), Franz Kossmat (Geol.), Othenio Abel (Paläontol.), Johann Müllner (Geogr.), Felix M. Exner (Meteorol.), F. Machaček (Geogr.), V. Conrad (Meteorol.)

Universitäts-Bibliothek. [Wien] Gegr.: 1775. Best.: 660 000 Bde, Geogr.: . . ., Karten: . . . Biblioth.: Reg.-Rat Wilh. Haas.

Universitäts-Sternwarte. [Wien] Gegr.: 1753—55. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 16° 22′ 55″, N. Br.: 48° 12′ 35,ε″, Seehöhe: 167 m. Nach Gründung d. Neuen

Sternwarte aufgelassen.

Verein der Geographen an der k. k. Univ. [Wien I, Grillparzerstr.2] Gegr.: 1874. Mitgl.: 115. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Jahresbericht, 8º, 1 Bd, 1 Kr., seit 1874. — Vors.: cand. phil. Jos. Jung. Schriftf.: stud. phil. Franz Schmidt. Verein für Landeskunde von Niederösterreich. [Wien I, Herrengasse 13] Gegr.: 1864. Mitgl.: 796. Beitr.: 6 K. Publ.: 1. Blätter, 12 H., 5.75 M. 2. Jahrbuch, seit 1901; 3. Monatsblatt, 4. Topogr. von Niederösterreich. — Vors.: Franz Graf Colloredo Mansfeld. Schr.: Dr. Max Vanesa.

Verein für österreichische Volkskunde. (Wien I. Wipplingerstr. 34) Gegr.: 1894. Mitgl.: 692. Beitr.: 6 u. 2 Kr. Etat: 15000 Kr. Publ.: Zeitschr. f. österr. Volkskunde. Suppl. Hefte I—III. KV.: Gerold & Co., I., Stefanspl. 8. Gr.-8°, 6 H., 7.20 Kr., f. Mitgl. 4 Kr., seit 1895, März. — Bibliothek, Museum. — Vors.: Graf Joh. Harrach, Exz., I, Freiung 3. Schr.: Dr. Michaol Haberlandt, IV. Belvederegasso 6.

Verein zur Förderung der naturwissenschaftlichen Erforschung der Adria. [WienIX, Währingergasse 13] Gegr.: 1903. Mitgl.: 120. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Jahresbericht. V.: W. Braumüller. 1 H., 1 M., seit 1904.

Vors.: Exc. Graf M. Vetter v. d. Lilie. Schriftf .: Prof. Dr. J. Tandler, Pr.-Doz. Dr. O. Grosser.

Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlich. Kenntnisse. [Wien IV/1, Karlspl. 13, k. k. Techn. Hochsch.] Gegr.: 1860. Mitgl.: 628. Beitr.: 5, 10 od. 20 Kr. Publ.: Schriften d. Vereins, Kl.-8°, 1 Bd, 8 Kr., seit 1861, Nov.; 2. Vorträge. R.: Für das Redakt.-Komitee: Hofrat Prof. Dr Franz Toula, VII, Kirchengasse 19. KV.: W. Braumüller & Sohn, VIII/1, Wickenburggasse 13. - Vors.: Hofrat Prof. Dr. Viktor Edler v. Lang, IX, Türkenstr.3. Sekr.: Chefgeol. Ing. Prof. A. Rosiwal, III. Rasumoffskyg. 23.

Wiener Handelsakademie. [1, Akademiest.12] Gegr.: 1857. Hörerz.: 1108. Prof.: Schulrat Dr. Theodor Cicalek (Handelsgeogr.), Prof. Dr. Georg Kar-

schulin (Handelsgeogr.).

Wiener Mineralogische Gesellschaft. [I, Universität] Gegr.: 1901. Mitgl.: . . . Beitr Publ.: ... - Vors .: Reg.-Rat August R. v. Löhr, III, Gärtnerg. 18. Schriftf .: ...

Wissenschafti. Klub. [Wien, Eschenbachgasse 9 Gegr.: 1876. Mitgl.: 508. Beitr.: 32 Kr. Publ.: Monatsblätter. -Vors .: Schriftsteller Ernst Lohwag,

III, Reisnerstr. 5. Sekr.: vacat. k. k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik. [Wien XIX, Hohe Warte 38] Gegr.: 1851. Publ.: 1. Jahrbücher, Gr.-40, 1 Bd, 6 Kr., seit 1855; 2. Telegr. Wetterbericht, 40, tägl. m. Ausn. d. Sonn- u. Feiertage, 36 Kr., seit 1877, Jan. KV.: Wilh. Braumüller, VIII, Wickenburgg. 13. -Dir.: Prof. J. M. Pernter. VDir.: Stanislaus Kostlivy. Sekr.: Max Margules, Jos. Valentin. Adj .: Josef Pircher, Felix Exner, Victor Conrad, Franz Wařeka.

Wiesbaden (Preußen, D.). Geseilschaft für Ethnologie, Anthropologie und Urgeschichte. [Wiesbaden] Gegr.: 1903. Mitgl.: 64. Beitr.: 6 M. Publ - Vors .: Dr. Flor schütz. Schriftf .: E. Schierenberg.

Historische Kommission für Nassau. [Wiesbaden, Friedrichstr. 1] Gegr.: 1897. Mitgl.: 150. Etat: ca 3000 M. Publ.: 1. Nassau-Oranische Korrespondenzen, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1899. 2. Quellenschriften zur nassauischen Rechts- und Verfassungsgeschichte, zwangl. Bände zu versch. Pr., seit 1901. - Vors.: GArchivrat Dr. Wagner, Scheffelstr. 3. Schriftf.: Prof. Dr. Zedler, Dotzheimerstr. 7.

Landes-Museum nassauischer Altertümer. [Wiesbaden, Wilhelmstr. 20] Gegr.: 1822. Dir.: Dr. E. Ritter-ling. Assist.: Ed. Koch.

Meteorolog. Station der Stadt Wiesbaden, unter Aufs. der Vorst. des Nassauischen Vereins f. Naturkunde. Zweig-Station d. Kgl. Meteorol. Inst. zu Berlin. [Wiesbaden, Friedrichstr.1] Gegr.: 1868. Publ.: Ergebnisse d. meteorol. Beobachtgn. - Vorsteher: Ed. Lampe.

Nassauische Landesbibliothek. | Wiesbaden | Gegr.: 1813. Best.: 145 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... Dir.: Prof.

Dr. Liesegang.

Nassauischer Verein f. Naturkunde. [Wiesbaden, Friedrichstr. 1] Gegr.: 1829, Mitgl.: 300. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahrbücher, KV.: J. F. Bergmann. 80, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1844. -Vors.: GSan,-Rat Dr. A. Pagenstecher.

Naturhistorisches Museum. | Wiesbaden, Wilhelmstr. 20/I] Gegr.: 1829. Publ.: Jahrbücher. -- Insp.: GSan.-Rat Dr. Am. Pagenstecher.

Kustos: Eduard Lampe.

Sudan-Pionier-Mission. [Wiesbaden, Emserstr. 12] Gegr.: 1900. Einn.: 27 650 M. Org.: Der Sudan-Pionier. Vorst.: Pfarr. Ziemendorff. Station in Oberägypten: Assuan.

Verein für Nassauische Altertumskunde und Geschichtsforschung. [Wiesbaden, Friedrichstr. 1/1] Gegr.: 1821. Mitgl.: über 500. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Annalen. V.: R. Bechtold & Co. 2. Mitteilgn. - Dir.: GArchivrat Dr. Paul Wagner. Sekr.: Prof. Dr. G. Zedler.

Wilhelmshaven (PrB., D.). Kais. Marine-Observatorium. | Wilhelmshaven] Gegr.: 1874. Publ.: Beobachtungen .- Ö. L. v. Gr.: 8° 8' 48", N. Br.: 53° 31′ 52″, Seehöhe: 9 m.

Vorst.: Adm. Rat Prof. Dr. C. Börgen. Assist.: Prof. E. Stück, Korv.-Kpt. a. D. Capelle.

Wilkes Barre (Wy., V. St.). Wyoming Historical and Geological Society. [Wilkes Barre] Gegr.: 1858. Mitgh: Beitr.: Publ.: Proceedings and Collections. - Vors.: . . . Sekr.: Rev. H. E. Hayden.

Willemstad (Curação). Geschied-, Taal- en volkenkundig Genootschap. [Willemstad] tiegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Jaarverslag. — Präs.: ... Sekr.: ...

Williamsbay (Wis., V. St.). Yerkes Observatory of the Univ. of Chicago. [Williamsbay] Gegr.: 1892. Publ.: 1. Bulletin, 2. Publications, 3. The Astrophysical Journal. — W. L. v. Gr.: 88° 33–18,6″, N. Br.: 42° 34′ 12.4″, Seehöhe: ea 1050 ft. Dir.: Edwin B. Frost.

Williamstown (Mass., V. St.). Field Memorial Observatory. [Williamstown] Gegr.: 1838. Ö. L. v. Gr.: 286°47′30″, N. Br.: 42°42′30″, Seehöhe: 216 m. Dir.: Prof. Dr. W. I. Milham.

Williams College. [Williamstown] Gegr.: 1793. Hörerz.: 480. Prof.: Willis Isbister Milham (Math. u. Astr.), Herdman Fitzgerald Cleland (Geol. u. Bot.).

Williamstown (Vict., Aust.).
Astronomical Observatory. [Williamstown] Gegr.: Publ.: ...
Ö. L. v. Gr.: 141°54′32′′, S. Br.: 37°52′′7, Sechöhe: ... Dir.: ...

Wilmington (Del., V. St.). Society of Natural History of Delaware. [Wilmington] Gegr.: 1801. Mitgl.: . Beitr.: Publ Präs.: . Sekr.: G. Y. Py. e.

Wilna (Rußland).
Astronomičeskaja Obser, atorija.
|Wilna| Gegr.: 1753. Ö. L. v. Gr.: 25°17′14″, N. Br.: 54°40′59,1″, Seehöhe: 122 m. Seit 1883 geschlossen.
Publičnaja Biblioteka i sostojaščij
pri nej Muzej. [Wilna, Dvoruovaja ul. 5] Gegr.: Mus. 1856. Bibl.: 1867.

Etat: 8500 Kr. Best.: ca 200 000 Bde. Präs.: Flav. Nikolaj. Dobrjanskij.

Windhuk (Dtsch.-SWAfr.). Meteorologische Station. [Windhuk] Gegr.: 1897. Ö.L.v. Gr.: 17"6', S. Br.: 22"34', Seehöhe: etwa 1650 m. Beobachter: Kataster-Sekr. Thomas. Vermessungswesen. [Windhuk] Vorst.: Goevgens.

Windsor (N.-S.-W., Austr.). Observatory of John Tebbutt. [Windsor] Gegr.: 1864. Publ.: 1. Meteorological Observations, 2. Annual Reports. — Ö. L. v. Gr.: 150° 50′ 2″, S. Br.: 33° 30′ 30′, Seehöhe: . . . Bes.: John Tebbutt.

Winkel (Preußen, Dtschl.). Privat-Sternwarte. [Winkel] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ..., Schöhe: ... Bes.: v. Spiessen.

Winnipeg (Kanada). Historical and Scientific Society of Manitoba. [Winnipeg] Gegr.: 1879. Mtgl.: ... Beitr.: 38. Publ.: 1. Annual Report, 2. Transactions. — Präs.: Rev. W. A. Burmann. Sekr.. 6. W. Winekler.

Winslow (England).
North China and Shantung Mission.
[Winslow, Bucks, Addington Rectory] Gen.-Sekr.: Rev. Mackwood Stephens.

Winterthur (Schweiz).
Naturwissenschaftliche Gesellschaft.
[Winterthur] Gegr.: 1884. Mitgl.: 70. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mitteilungen, 50. zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897. — Vors.: Prof. Dr. Jul. Weber. Sekr.: Sekundarlehrer E. Zwing li.

Schweizer Alpenklub. [Winterthur] Gegr.: . . Mitgl: ca 7000 in 46 Sektionen. Beitr.: . Publ.: 1. Alpina. V.: Steiger & Tschopp, Zürich. Fol. 20 N., 6 M., seit 1893, Jan. 2. Jahrbuch. R.: Dr. H. Dü bi. KV.: A. Franck e, Bahnhofspl. 5. 89, 1 Bd, m. Beil.. geh. 9 M., geb. 11 M., seit 1864. Bibliothek. Best.: . . Bde, Karten: . . — Vors. d. Bibl. Kommiss.: Dr. E. Walder. Präs. des Zentralkomitees: Dr. Roßhard. Sekr.: Dr. Vodoz.

Witten a. Ruhr (Preuß., D.). Verein für Orts- und Heimatskunde in der Grafschaft Mark. [Witten] Gegr.:.. Mitgl.:.. Beitr.:.. Publ.: Jahrbuch. — Vors.:.. Schriftf.:..

Witzenhausen (Preuß., D.). Deutsche Kolonialschule Wilhelmshof. [Witzenhausen a. d. Werra] Gegr.: 1898. Publ.: Der Deutsche Kulturpionier, 8°, 4 H., 3.50 M., seit 1899, Okt. — Dir.: E. A. Fabari us. Evangel. Hauptverein für deutsche Ansiedler u. Auswanderer. [Witzenhausen a. d. Werra] Gegr.: 1897.

Mitgl.:.. Beitr.: mindest. I M. Publ.: Der deutsche Auswanderer, 8º, zwgl. H., 3 M., seit 1902. — Fors.: G. A. Schlechtendahl, Barmen. Geschäftsf.: Pfarrer Lic. Faure.

Wladiwostok (Asiat. Rußl.). Vladivostočnoe otdělenie priamurskago otděla Imp. Russk. Geogr. Obščestva (Obščestvo dlja izučenjja Amurskago Kraja, gegr. 1884.). Gegr.: 1894. Mitgl.: 198. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Zapiski. 8°, zwgl., seit 1888. — Vors.: Statatsrat Dr. med. A. Rončevskij. Sekr.: Coll. Assess. M. Sololoviov, Feodor Str. 4.

Vostočnyj Institut (Oriental, Institut), [Wladiwostok] Gegr.: 1899. Hörerz.: 96. Publ.: 1. Izvěstija, Gr.-89, 5 Bde, 6 Rbl, seit 1899. Juli: 2. Chronik. 89. 36 H. zus. m. d. »Mitteilungen«. 8 Rbl, Ausl. 20 M., seit 1899. — Dir.: Dmitrij Matvějevič Pozdněev. Prof.: Nikolaj Vasil. Kühner (Geogr.)

Wolfenbüttel (Braunschw.). Herzogl. Bibliothek. [Wolfenbüttel] Gegr.: 1568. Best.: ca 300000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... OBiblioth.: Prof. Dr. Gustav Milchsack.

Wolsington (England).

Private Observatory. [Wolsington]
Gegr.: . . Publ.: Ö. L. v. Gr.:
. . . N. Br.: . . . Seehöhe: . . Dir.:
T. E. Espin.

Wood's Holl (Mass., V.St.).

Marine Biological Laboratory.

[Wood's Holl] Gegr.: 1888. Publ.:

1. Annual Reports, 2. Biological
Bulletin. — Dir.: Prof. Charles O.
Whitman.

Worcester (Mass., Ver. St.).
American Antiquarian Society. [Worcester, Lincoln Square] Gegr.: 1812.
Mitgl.: 139 einheim., 34 auswärtige.
Beitr.: ... Publ.: 1. Archaeologia
Americana, 2. Proceedings. Biblioth.:
115000 Bde. Museum. — Präs.: St.
S a lisbury. Rec. Secr.: Charles A.
Chase. Libr.: Edm. M. Barton.

Clark University. [Worcester] Gegr.: 1889. Hörerz.: 36. Prof.: A. F. Chamberlain (Anthr.).

Worcester Natural History Society. Gegr.: 1852. Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Präs.: . . Sekr.: H. D. Braman.

Worms (Hessen, Deutschl.). Altertumsverein der Stadt Worms. Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Vom Rhein. — Vors.: M. Frhr. v. Heyl. Schriftf.:

Meteorologische Station. [Worms. Hagenstraße 3] Gegr.: 1895. Publ.: Jahresbericht, 1 Bd., nicht im Buchh., seit 1895. — Vorst.: Ing. C.Völzing. Beobachter: L. Walter.

Paulus-Museum. [Worms] Gegr.: 1881. Dir.: Prof. Dr. Weckerling, San-Rat Dr. med. Köhl.

Woronesch (Rußland). Gubernskij Statističeskij Komitet. [Woronesch] Gegr.: . . Publ.: Pamjatnaja Knižka. — Dir.: . . .

Würzburg (Bayern, Dtschl.).
Astronomisches Kabinett der Univ.

[Würzburg] Gegr.: 1757. Vorst.: Prof. Ed. Selling.

Geographisches Institut der Univers. [Würzburg] Gegr.: 1899. Vorst.: Prof. Dr. Fr. Regel.

Gesellschaft f. fränkische Geschichte. [Würzburg, Siebeldstr.3] Gegr.: 1905. Mitgl.: 140. Beitr.: Stifter einmal 1000 M. Etat: 10000 M., Patrone 50 M. Publ.: 1. Veröffentlichungen. 2. Neujahrsblätter. — Vors.: Reg.-Präs. Frhr v. Welser, Ansbach. Geschäftsl.: Prof. Dr. G. Chroust.

Historischer Verein von Unterfranken u. Aschaffenburg. [Würzburg] Gegr.: 1831. Mitgl.: 400. Beitr.: . . . Etat: 3700 M. Publ.: Archiv. — Sammlungen. Bibliothek: 3000.) Bde. — Vors.: Prof. T. Henner. Sekr.: Dr.

A. G. Ziegler.

Kgl. Julius-Maximilians-Universität. [Würzburg] Gegr.: 1402. Hörerz.: 1350--1400. o. Prof.: Jak. Beckenkamp (Geol.). ao. Prof.: Fr. Regel (Geogr.), Ed. Selling (Astr.). Pr.-Dox.: K. Ehrenburg (Geogr.; liest nicht).

Verein für bayer. Volkskunde und Mundartenforschung. [Würzburg] Gegr.: 1894. Mitgl.: gegen 600. Beitr.: 1 M. Publ.: Mitteilungen und Umfragen zur bayer. Volkskunde. R.: 1, S.c. hmid k ontz. Rückertstraße. 7. 49, seit 1906; 89, 4 H.: 1 M., seit 1904, Jan. — Vors.: Prof. Dr. O. Brenner, Sanderglacisstr. 36. Sckr.: Prof. Dr. Fritz Regel. Rückertstraße 13a/1.

Wustrow (Preußen, D.).

Agentur der Deutschen Seewarte. [Wustrow] Gegr.: . . . Forst.: Navig.-Schuldir. Reimer.

Xanten (Preußen, Dtschl.). Niederrheinischer Altertumsverein. [Xanten] Gegr.: 1877. Mitgl.: 60. Beitr.: 3 M. Publ.: ... Sammlung. — Vors: Dr. J. Steiner.

Zacatecas (Mexiko).

Instituto científico del Estado de Zacatecas. [Zacatecas, Callo del Inst. 1] Gegr.: 1833. Etat: 150000 frs. *Präs.*: Ing. José Arbol y Bonilla.

Observatorio Meteorológico del Instituto del Estado. [Zacatecas] Gegr.: 1879. Dir.: Ing. J. Arbol y Bonilla. Sociedad Científico-Aristico Literara de Zacatecas. [Calle del Inst. 1] Gegr.: 1900. Mitgl: 157. Beitr.: 12 pes. Präs.: Ing. Luis G. Córdova. Sekr.: Lorenzo F. Villaseñor.

Zamora (Spanien).

Instituto general y técnico. [Zamora] Gegr.: ... Prof.: Manuel Hernandez Cossio.

Observatorio meteorológico [Zamora] Gegr.: ... Dir.: Norberto Macho.

Zapotlan (Mexiko).

Observatorio Meteorológico y Vulcanico del Seminario Conciliar. [Zapotlan] Gegr.: . . Dir.: Prof. Severo Diaz.

Zagreb s. Agram.

Zaragoza (Spanien).

Instituto general y técnico. [Zaragoza] Gegr.:... Prof.: Joaqu. Lopez Correa (Geogr.).

Observatorio meteorológico. [Zaragoza] Gegr.: . . . Dir.: Pedro Marcolain.

Societa Aragonesa de Ciencias Naturales. [Zaragoza] Gegr.:... Mitgl.:... Beitr.:... Publ.: Boletin. KV.:
Cecilio Gasca, Plaza de la Seo 2.
8º, 10 H., Sfrs, seit 1902, Jan. — Vors.:

... Sekr.: ...
Universidad. [Zaragoza] Gegr.: 1474.
Hörerz.: ... Prof.: Gabriel Galan
y Ruiz (Kosmogr. u. phys. Erdk.),
Eduardo Ibarra y Rodriguez (allg.
Gesch. u. Geogr.).

Zeitz (Preußen, Deutschl.). Geschichts- und Altertumsverein für Zeitz und Umgebung. Gegr.: 1897. Mitgl.; 120. Beitr.: 2 M. Publ.: Mitteilungen. — Vors.: OLehrer Dr. A. Brinkmann. Schriftf.: Dir. Otto Krebs.

Zittau (Sachsen, Deutschl.). Gesellschaft für Zittauer Geschichte. Gegr.: 1891. Mitgl.: . . Beitr.: Publ.: Mitteilungen. — Vors.. Stadtrat Herm. Mietzsch. Schriftf.: . . .

Zi-ka-wei s. Schanghai.

Zomba (Brit.-Zentralafrika). Meteorolog. Station. [Zomba] Gegr.: ... Publ.:... - Vorst.: J. M'Clounie.

Zürich (Schweiz).

Anthropologisches Institut der Univ. mit Sanmlung. [ZürichV, Plattenstr.] Gegr.: 1899. *Vors.*: Prof. Dr. R. Martin.

Antiquarische Gesellschaft (Kantonale Gesellschaft für Geschichte und Altertumskunde). [Zürich] Gegr.:.. Mitgl.:..Beitr.:..Publ.: 1. Mitteilungen, 2. Urkundenbuch.—Vors.: ..Schriftf.:...

Eidgenössisches Polytechnikum. [Zürich] Gegr.: 1855: Hörerz.: 1307 regel. Studierende. Prof.: F. Becker (Kartogr.), J. Früh (Geogr.), U. Grubenmann (Petrograph. u. Min.), A. Guilland (Geogr.), A. Heim (Geol.), J.

Rebstein(Vormessg.u.Kartenproj.),
M. Roson mund (Geod.), C. Schröter (Pflanzengeogr.), A. Weilenmann (Met. u. Klimat.), A. Wolfer
(Astr.). Pr.-Doz.: R. Martin (Anthropol.), M. Rikli (Pflanzengeogr.),
L. Rollier (Stratigr. u. Pal.).

Ethnographische Sammlung. [Zürich I, Seilergraben] (iegr.: 1888. Vorst.:

Prof. Dr. Rud. Martin.

Geograph. - ethnographische Gesellschaft. [Zürich] Gegr.: 1888. Migl.: ca 220. Beitr.: 5 u. 10 frs. Publ.: Jahresber., 8º, 1 Bd, ..., seit 1900. — Präs.: Prof. Dr. Conr. Keller, Zeltweg 2. Sekr.: Dozent Dr. J. Heierli, Ritterstr. 5.

Geologische Sammlung des Eidgen. Polytechn. und der Univ. [Zürich] Gegr.: 1865. Vorst.: Prof. Heim.

Gesellschaft züricherisch. Geschichtsfreunde. [Zürich] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Zürcher Taschenbuch. — Vors.: ... Schriftf.: ...

Kantonales statistisches Bureau. [Zürich] Gegr.: 1868. Publ.: Ergebnisse der Betriebszählung von 1905. —

Vorst.: E. Kollbrunner.
Naturforschende Gesellschaft. [Zürich] Gegr.: 1746. Mitgl.: 278. Beitr.: 20 frs. Publ.: 1. Vierteljahrsschriften. V.: Fäsi & Beer. 89, 4 H., 7.20 M., seit 1856. 2. Neujahrsblätter. — Präs.: Prof. Dr. U. Grubenmann. Sekr.: Prof. Dr. Hescheler. Bibl.: Prof.

Hans Schinz.
Schweizer. Erdbeben-Kommission d.
Schweiz. Naturf.-Ges. [Zürich, Meteorol. Zentralanst.] Gegr.: 1878. Publ.:
Jahresberichte. — Präs.: Prof. A.
Heim. Sekr.: Prof. Dr. J. Früh.

Schweizerische Geodätische Sammlung des Eidgen. Polytechnikums. [Zürich] Gegr.: 1855. Vors.: der jeweilige Prof. f. Geod.

Schweizerische Meteorolog. Zentralanstalt. [ZürichV] Gegr.: 1881. Publ.: 1. Annalen. KV.: Fäsi & Beer. 4º, versch. H. — I Bd zu 16 M. 2. Ergebnisse d. tägl. Niederschläge, der met. u. Regenmeßstationen, seit 1901. 3. Wetterberichte, 365 N., 10 M., beit tägl. Zus. inkl. Porto 14.70 M., seit 1881, Jan. — Dir.: Dr. J. Maurer.

Schweizerisches Landesmuseum. [Zürich] Gegr.: 1890. Publ.: 1. Illustr. Jahresberichte; 2. Anzeiger f.schweiz. Altertumskunde, N. F., seit 1899. – Dir.: Dr. H. Lehmann. VDir.: Dr.

J. Zemp.

Stadt-Bibliothek. [Zürich] Gegr.: ... Best.: 170000 Titel, Geogr.: ∠..., Karten: ... I. Biblioth.: Dr. Herm. Escher.

Statistisches Amt der Stadt Zürich. Gegr.: ... Vorst.: Dr. Thomann. Sternwarte des Eidgenössischen Polytechnikums. [Zürich] Gegr.: 1861. Publ.: 1. Astronomische Mitteilungen, 1-2 N., seit 1856. 2. Publikationen. KV.: Schultheß & Co. Zwangl. Bde zu 16 frs, seit 1897. – Ö. L. v. Gr.: 8°33′4″, N. Br.: 47° 22′ 38″, Seehöhe: 470 m. Dir.: Prof. Wolfer. Universität. [Zürich] Gegr.: 1832. Hörerz.: ca 900. o. Prof.: 0. Stoll (Geogr.u. Ethnol.), Alb. Heim (Geol.). Ulr. Grubenmann (Petrogr.). R. Martin (Anthropol.). ao. Prof.: K. Mayer-Eymar (Paläont.), Alfred Wolfer (Astron.), K. Hescheler (Zoopaläontol.).

Zweibrücken (Bayern, D.). Historischer Verein d. Medirmatriker für die Westpfalz. [Zweibrücken] (Gegr.: . . Mitgl.: . . Beitr.: . . Publ.: Mitteilungen. – Vors.: . . Schriftf.: . . .

Zwickau (Sachsen, Dtschl.). Altertumsverein für Zwickau und Umgegend. Gegr.: . . . Mitgl.: 114. Beitr.: . . Publ.: Mitteilungen. — Vors.: Prof. Dr. Ernst Fabian. Schriftf.: . . .



Anhang:

Gesellschaften ohne ständigen Sitz¹).

Allgemeine geschichtsforschende Gesellschaft der Schweiz. Gegr.: 1840. Mitgl.: 260. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Jahrbuch f. schweizer, Geschichte, seit 1875; 2. Quellen zur Schweizer Geschichte, seit 1877; 3. Anzeiger f. schweizer, Geschichte, seit 1870. -Präs: Prof. Dr. Gerold Meyer v. Knonau, Zürich. Sekr.: Prof. Dr. Paul Schweizer, Zürich,

Allgemeine schweizer. Gesellschaft für die gesamt. Naturwissenschaften (Société helvétique des sciences naturelles). Gegr.: 1815. Mitgl.: 700. Beitr.: 5 frs. Publ.: 1. Verhandlungen (Actes), 2. Comptes rendus des trav. 3. Neue Denkschriften. — Präs: Prof. Dr. C. F. Geiser, Küsnacht b. Zürich, Aktuar: Prof. Dr. K. Schröter, Zürich.

American Anthropological Association. Gegr.: 1903. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: American Anthropologist. H.: F. W. Hodge, Washington D. C. 4 H., 4 \$, Ausl. 4.50 \$. - Präs.: F. W. Putnam, Cambridge, Mass. Sekr .: George Grant MacCurdy, Yale Univ. Mus., New Haven, Conn. American Association for the Advancement of Science. Gegr.: 1848. Mitgl.: ca 5000. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 3 \$, oder einmalig 50 \$. Publ.: Proceedings, seit 1848. Bibliothek: 4000 Bde. - Jährliche Versammlungen an wechselnden Orten. Präs.: Calvin M. Woodward. Ständ, Sekr.: L. O. Howard, Cosmos Club, Washington D. C.

American Historical Association. Gegr.: 1884. Mitgl.: 2300. Beitr.: . . . Publ.: Annual Report, seit 1889; 2. American Historical Review, seit 1895. — Jährliche Versammlungen an wechselnden Orten. Präs: John Bach Mc Master, Philadelphia. Korresp. Sekr.: Charles H. Haskins, Cambridge, Mass., 15, Prescott Hall.

Association of American Geographers. Gegr.: 1904. Mitgl.: 60. Beitr.: . Präs.: Cyrus C. Adams. Sekr.: A P. Brigham, Hamilton, N. Y.

Deutscher Geographentag. Gegr. : 1881. Mitgl.: 674. Beitr.: 10 M. f. d. Tagung. Publ.: Verhandlungen. V.: D. Reimer (E. Vohsen), Berlin S.W. Wilhelmstr. 29. 80, alle 2 Jahre 1 Bd z. versch. Pr., seit 1881. - Ständ. Zentralausschuβ: WGRat Prof. Dr. G. Neumayer, Neustadt a. Hardt (Vors.), Prof. Dr. Siegm. Günther, München, u. Hauptm. a. D. Georg Kollm (Geschäftsf.), Berlin SW, Wilhelmstr. 23.

Görres-Gesellschaft, Verein zur Pflege der Wissenschaft im katholischen Deutschland. Gegr.: 1876. Mitgl.: 3100, Teilnehmer 800. Beitr.: 10 M., f. Teiln. 3 M. Publ.: 1. Jahresbericht, 2. Histor. Jahrbuch, 3. Quellen u. Forschungen aus dem Gebiete der Geschichte, 4. Philos. Jahrbuch. — Präs: Prof. Frhr. v. Hertling. Sekr .: Dr. Herm. Car-München. dauns, Cöln.

Schweizerische Paläontologische Gesellschaft. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr .: . . . Publ.: Abhandlungen (Mémoires de la Société paléontologique V.: R. Friedlander & Sohn, Berlin NW 6, Karlstr. 11. u. Georg & Co., Basel. - Vors. .. Sekr .: ..

Verband deutscher Historiker. Gegr.: Mitgl.: ... Beitr.: 5 M. Publ. Bericht. -- Vors : ... Sekr .: ... Verband der west- und süddentschen

Vereine für römisch-germanische Altertumsforschung. Gegr.: 1901. Publ.: Berichte. - Vors .: . . Sekr .: . Verband deutscher Vereine für Volkskunde. Gegr.: Leipzig ... Mitgl.: ... Beitr.: 10 M. Publ.: ... - Vors. d. geschäftsf. Ausschusses: Prof. Dr. Ad. Strack, Gießen, Alicestr. 16.

¹⁾ Dieser Anhang soll zu einer Zusammenstellung aller wissenschaftlichen Kongresse, die für den Geographen von Belang sind, ausgebaut werden.

C.

Geographische und verwandte Zeitschriften.

*

Aarbog. Bergen, Museum. Aarbog, Christiania, Det Norske Geogr. Selskab. Aarbog. Christiania, Den Norske

Touristforeningen.

Aarsberetning. Drontheim, Det Norske Videnskabers Selskab. Aarskrift. Kopenhagen, Danske

Touristforeningen.

Abhandlungen aus dem Gebiet der Naturwissenschaften. Hamburg, Naturwissenschaftlicher Verein. Abhandlungen d. Böhm. Franz-Joseph-

Akad. d. Wissenschaften. Prag. Abhandlungen der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. Leipzig. Abhandlungen der Ghzgl. hess. Geol.

Landesaustalt. Darmstadt. Abhandlungen d. k. k. Geographischen

Gesellschaft in Wien.

Abhandlungen der k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien.

Abhandlungen der Kgl. bayer. Akad. der Wissenschaften. München. Abhandlungen der Kgl. Gesellschaft d.

Wissenschaften. Göttingen. Abhandlungen der Kgl. preuß. Akad. der Wissenschaften. Berlin.

Abhandlungen der Kgl. preuß. Geologischen Landesanstalt. Berlin. Abhandlungen der Kgl. sächs. Gesell-

schaft d. Wissenschaften zu Leipzig. Abhandlungen der Kgl. Leopoldinisch-Carolinischen Akademie zu Halle.

Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz.

Abhandlungen der Naturforschenden

Gesellschaft zu Halle a. S. Abhandlungen der Naturhistorischen

Gesellschaft zu Nürnberg. Abhandlungen der Schweizerisch-

paläontologischen Gesellschaft (Mé-

moires de la société paléontologique

suisse). V.: R. Friedländer& Sohn, Berlin NW6, Karlstr. 11, und Georg & Co., Basel.

Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft

Frankfurt a. M.

Abhandlungen des Deutschen Seefischerei - Vereins. Berlin.

Abhandlungen des Kgl. preuß. Meteorol... Instituts. Berlin.

Abhandlungen des Kgl. sächs. Meteorol...

Instituts. Chemnitz. Abhandlungen des Naturwissenschaftl...

Vereins in Magdeburg.

Abhandlungen des Naturwissenschaftl. Vereins zu Bremen.

Abhandlungen des Vereins f. Naturkdean der Unterweser. Geestemünde. Abhandlungen f. d. Kunde des Morgenlandes. Leipzig, Deutsche Morgenländische Gesellschaft.

Abhandlungen und Berichte des Kgl. Zoologischen und Anthropol.-ethnogr.

Museums. Dresden.

Abhandlungen und Berichte d. Vereins für Naturkunde zu Cassel.

Abhandlungen zur Landeskunde der Provinz Westpreußen. H.: Prov.-Komm. z. Verwalt. der westpreuß. Prov.-Museen. KV.: L. Saunier, Danzig, Langgasse 20.

Abstract of observations and results of the Southport Meterorol. Observ. Acta de la Academia nacional de Ciencias. Córdoba.

Acta societatis scientiarum fennicae. Helsingfors, Finska Vetenskaps Societeten.

Actes de la Société scientifique du Chile. Santiago.

Administration Report of Meteorol.. Observatory. Allahabad.

Administrative Report of the Chief of

Anmerkung: Nähere Angaben über die nicht selbständig erscheinenden Zeitschriften finden sich bei den betreffenden Anstalten und Gesellschaften im Adresbuch B.

the U.S. Weath. Bur. Washington, Department of Agriculture.

Aëronaute, L'. Paris, Soc. français de Navigation aëronautique.

Aëronautical Journal. London, Aëronautical Society.

Aëronautique Belge, L'. Brüssel,

Aëro Club de Belgique.

Aërophil, L'. Paris, Aëro Club de Fr. Afhandlinger och uppsatser. Sveriges geol. Undersökning. Stockholm. Africa Española, El s. El. A. Esp.

African Tidings. London, The Universities Mission to Central Africa. Afrika. Monatsschrift für die sittliche und soziale Entwicklung der deutsch. Schutzgebiete. Berlin, Evang. Afrika - Verein.

Afrika-Bote. Nachrichten aus den Missionen der Weißen Väter in Deutsch-Ostafrika usw. Trier, Missionsges.

der Weißen Väter. Afrika-Post. Zeitschrift für dentsche Interessen in Afrika. Offiz. Organ der Woeimann-Linie u. der Deutsch-Ostafrika - Linie. R. u. Exp.: F. Bombach, Hamburg. 40, 24 N., 12 M., seit 1888, Jan.

Agriculture pratique des pays chauds.

Paris, Jardin coloniale.

Alemannia, Zeitschrift f. alemannische u. fränkische Geschichte, Volkskunde und Sprache. Freiburg i. Br., Gesellschaft zur Beförderung der Geschichts-, Altertums- n. Volkskunde. Alldeutsche Blätter. Berlin, Alldeutscher Verband.

Allgemeine Missions-Zeitschrift. R.: Prof. Dr. G. Warneck, Halle a. S., Gütchenstr. 20, V.: Martin Warneck, Berlin W. Linkstr. 42. 80, 12 H.,

7.50 M., seit 1874, Jan.

Allgemeines Statistisches Archiv. II.: Prof. Dr. Georg v. Mayr, München, Georgenstr. 38/11. V.: H. Lanppsche Buchh., Tübingen. Lex.-So, zwangl. in Halbbdn, 12 M., seit 1890.

Allgemeine Vermessungsnachrichten. Zeitschr. f. Kataster u. Vermessungsbeamte, geodät. Techniker, 1ngenicure etc. H.: R. Reis, Liebenwerda. 8°, 36 H., 6 M., seit 1899, Jan. Allgemeine Zeitung s. Beil. z. Allg. Ztg.

Almanaque Nautico, San Fernando, Cadiz, Span., Instituto y Observatorio

de Marina.

Alpina. Offizielles Org. d. Schweizer, Alpenklubs. Winterthur.

Alpine Journal, The. London, Alpine Club.

Alt-Arnstadt. Beiträge zur Heimatkde von Arnstadt und Umgegend.

stadt, Museumsgesellschaft. Alte Orient, Der. Berlin, Vorderasiat.

Gesellschaft.

Altneuland. Zeitschr. f. d. wirtschaftliche Erschließung Palästinas. H.: Dr. Franz Oppenheimer, Dr. S. Soskin, Prof. Dr. Otto Warburg. R.: Dr. S. Soskin, Berlin W, Pfalzburgerstr. 83. V.: Köln a/Rh., Ubierring 23. 80, 12 H., 6 M., seit 1904, Jan. Altvater, Org. d. Mähr, -Sudetengeb, -Vereins. Freiwaldau, OSchles. . American Anthropologist, The. Am.

Anthr. Assoc. s. Ges. ohne ständ. Sitz. American Geologist s. The A. G.

American Journal of Science s. The A. J. American Missionary. The, New York.

Am. Miss. Assoc.

American Museum Journal, The. New York, Am. Mus. of Nat. Hist. American Naturalist s. The Am. N.

Americano, El, s. El Am.

Analele Acad. Romane. Bukarest. Analele Institutului Meteorologic al României. Bukarest.

Anales de la Officina Meteorologica Argentina. Buenos Aires. Anales de la Sociedad Cientifica Ar-

gentina. Buenos Aires. Anales de la sociedad española de

Historia natural. Madrid. Anales del Instituto Fisico-Geografico Nacional de Costa Rica. San José

de Costa Rica. Anales del Museo de La Plata.

Anales del Museo Nacional de Buenos

Anales del Museo Nacional de Mexico. Anales del Museo National de Monte-

Anales del Observatorio Astronomico y Meteorológico. San Salvador. Anales de Meteorologia Mexicana. Tacubaya, Observ. Astr. nacional. Anales do Instituto y Observatorio de San Fernando. Marina.

Anatole. Zeitschr. f. Orientforschung. H.: Dr. Waldemar Belck, Frankfurt a. M., u. P. Ernst Lohmann, Freienwalde a. O. V.: Max Rüger,

Freienwalde a. O., Gesundbrunnenstraße 20. 40, zwangl. H., f. Mitgl. d. » Deutsch. Ges. f. d. wissensch. Erforsch. Anatol. e frei, seit 1904, Jan. Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitung geographisch. Kenntnisse in ihrer Beziehung zu Kultur und Wirtschaftsleben. H.: Prof. Hugo Grothe, München. V.: Gebauer-Schwetschke, Hallea. S., Große Märkerstr. 10. 80, in Serien zu 12 H. à 1-1.50 M., seit 1902.

Annaes de Estadistica. Lissabon, Direcção Geral de Estat., Min. da Fac. Annaes de Sciencias Naturaes. R.:

Dr. Nobre, Porto. V.: ... Annaes do Observatorio de Rio de Janeiro.

Annaes do Observatorio do Infante

D. Luiz. Lissabon.

Annalen der Hydrographie u. maritim. Meteorol. Hamburg, D. Seewarte. Annalen der Kais, Universitäts-Sternwarte zu Straßburg.

Annalen der k. k. Universitäts-Stern-

warte. Wien.

Annalen der Physik. Kuratorium: P. Kohlrausch, M. Planck u. a. R.: Prof. Dr. Paul Drude, Leipzig. V.: Joh. Ambrosius Barth. 80, 15 H.. 45 M., seit 1799, Jan.

Annalen der Schweizerischen Meteorologischen Zentralanstalt (Schweiz. Meteorol, Beobachtgn). Zürich V. Annalen der Sternwarte in Leiden. Annalen des k. k. Naturhistorischen

Hofmuseums. Wien.

Annales de Géographie. R.: P. Vidal de la Blache, L. Gallois, Emm. de Margerie (Sekr.: L. Raveneau). V.: Librairie Armand Colin, Paris, 5, rue de Mézières. 8º, 6 H. (incl. Bibliographie), 25 frs, seit 1891, Jan. Annales de Géographie. Bibliographie Géographique Annuelle. R.: L. Raveneau. V.: Librairie Armand Colin, Paris. 80, 5 frs., 15. Sept., seit 1891 (S.-H. a. A. d. G., seit 1894). Annales de la Société des Lettres, Sciences et Arts d. Alpes marit. Nizza. Annales de la Société géologique de Belgique. Lüttich.

Annales de la Société géologique du

Nord. Lille.

Annales de la Société scientifique de Bruxelles s. Brüssel.

Annales de l'Institut colonial de Bordeaux.

Annales de l'Institut Météorologique de Romanie. Bukarest.

Annales de l'Institut National Agronomique. Paris.

Annales de l'Observ. astronomique, magnét et metéorol, de Toulouse. Annales de l'Observ. de Besancon. Annales de l'Observatoire de Nice. Annales de l'Observatoire de Paris.

Annales de l'Observatoire Magnétique de Copenhague (Dansk Meteorologisk Institut). Kopenhagen.

Annales de l'Observ. Magnétique et Météorologique de l'Université imp. à Odessa.

Annales de l'Observ, Météorol., Phys. et Glaciaire du Mont-Blanc.

Annales de l'Observatoire National d'Athènes. Athen.

Annales de Paléontologie. R.: Prof. Marcellin Boule, 3, place Valhubert, Paris. V.: Masson et Cie, Paris. 40, 4 H., 25 frs., seit 1906.

Annales des Basses-Alpes. Digne, Société scientif, des Basses-Alpes. Annales de Mines. R.: ... V.: Vve

Ch. Dunod, Paris.

Annales des Sciences politiques. R.: Achille Viallate, Paris, 27, rue Saint-Guillaume. V.: F. Alban, 180, boul. Saint-Germain. 80, 6 H., 19 frs, seit 1886, Jan.

Annales diplomat, et colon, s. Les A. Annales du Bureau Central météoro-

logique de France. Paris.

Annales du Musée du Congo, Brüssel. Annales géologiques de la Peninsule Balcanique. Belgrad, Geol. Institut der Hochschule,

Annales Hydrographiques, Recueil de documents et mémoires rélatives à l'Hydrographie et à la Navigation. Paris, Service Hydrographique de la Marine.

Annales scientifiques de l'Université de Jassy. Société des Sciences.

Annales trimestrielles de l'Observ. Municipale de Montsouris. Paris. Annali de l'Ufficio centrale Meteorol. e Geodinamico Italiano. Rom.

Annali di Statistica. Rom, Direzione Gen. della Stat., Min. del Int.

Annali idrografici del' Istituto Idrografico della Regia Marina. Genua. Annals and Magazine of Natural History s. The A. and M.

Annals of the Alleghenny Observatory.

Alleghenny City.
Annals of the Astronomical Observ. of Harvard Coll. Cambridge, Mass. Annals of the Astrophysical Observ. Washington, Smithsonian Inst. Annals of the New York Academy of

Sciences. New York.

Annals of the Royal Observatory of Edinburgh.

Annals of the South African Museum.

Kapstadt.

Année Cartographique s. L'Année cart. Année Colonial s. L'Année col.

Annuaire de l'Academie Royale de Belgique. Brüssel.

Annuaire de la Société Belge d'Astro-

nomie. Brüssel.

Annuaire de la Société des Touristes de Dauphiné. Grenoble.

Annuaire de la Société météorologique de France. Paris.

Annuaire de l'Observatoire Royale de

Belgique. Uccle.

Annuaire de l'Univers, de Toulouse. Annuaire du Bur. des Longitud, Paris. Annuaire du Club Alpin Franc. Paris. Annuaire du Comité central Statistique s. Vremennik centr. statist. Komiteta. Annuaire du Maroc s. L'Ann.

Annuaire du Musée d'histoire et na-

turelle de Marseille.

Annuaire Géologique et Minéralogique de la Russie s. Ježegodnik po Geo-

logii i Mineralogii.

40

Annuaire Géologique Universel. R.: Dr. L. Carez. V.: Comptoir Géologique de Paris, 53, rue Monsieurle-Prince. 80, 1 Bd, seit 1883, April. Annuaire metéorologique de l'Observ. Royale de Belgique. Uccle.

Annuaire statistique de la Belgique. Brüssel, Admin. de la Statist. Gén. Annuaire statistique de la France. Paris, Office Traval et Statist, gén. Aunuaire statistique de la Russie s.

Sbornik svědenij po Rossii.

Annuaire statist. de la ville d'Amsterdam s. Statist, Jaarb. d. Gemeente A. Annuaire statistique de la ville de Paris, Service de la Stat. Municipale. Annuaire statistique de la ville de St. Petersbourg s. Statističeskij ježegodnik St. Peterburga.

Annuaire statistique des Pays-Bas s. Jaarcijfers voor het Koninkrijk der

Nederlanden.

Annuaire statistique du Bureau de Statist. de l'État. Kopenhagen. Annuaire statististique du royaume de Serbie. Belgrad, Direction de la Statistique d'État.

Annual Bulletin of the Mineral Ressources of Kansas. Lawrence, The University Geol. Surv. of Kansas.

Annual Report and results of the observations of the Climatological Station Bognor.

Annual Report of the American Museum of Natural History. New York. Annual Report of the Bureau of American Ethnology. Washington.

Smithsonian Institution.

Annual Reports of the Chester Society of Natural Science. Chester. Annual Report of the Chicago Aca-

demy of Sciences. Chicago. Annual Report of the Department of

Mines of New South Wales. Sydney. Annual Report of the Geographic Board of Canada. Ottawa.

Annual Report of the Geological Commission. Kapstadt, Geol. Surv. Annual Report of the Geological Survey of Canada. Ottawa.

Annual Report of the Geological Survey of New South Wales. Sydney. Annual Report of the lowa Geological Survey. Des Moines.

Annual Report of the Iowa Weather and Crop Service. Des Moines. Annual Report of the Manila Observ.

Annual Report of the Marine Department. Wellington. Annual Report of the Observatory of

Melbourne. Annual Report of the Provincial Mu-

seum. Lucknow. Annual Report of the Registrar General

for Scotland. Edinburgh. Annual Report of the Rhodesia Mu-

Bulawayo. seum.

Annual Report of the Royal Alfred Observ. Pamplemousses, Maurit. Annual Report of the Smithsonian Institution. Washington.

Annual Report of the South African

Museum. Kapstadt.

Annual Report of the State Geologist of New Jersey. Trenton.

Annual Report of the U.S. Geological Survey. Washington.

Annual Report of the U.S. Weather Bureau. Washington.

Annual Report on Depart, of Lands and Surv. of New Zealand, Wellington. Annual Reports of Meteorology of the Hawaiian Islands. Honolulu, Haw. Weather Bureau.

Annual Reports of the Antiquarian Committ. to the Senate, Cambridge, Mus. of Archaeol, and of Ethnol.

Annual Reports of the Australian Mu-

seum. Sydney.

Annual Reports of the Central Meteorological Observ. of Japan. Tok vo. Annual Reports of the Geological Survev of Western Australia. Perth. Annual Sketch of Weather in United Provinces. Allahabad.

Annual Volumes of Magnet., Meteorol. and Seismol. Observations. Pamplemousses, Maurit., R. Alfred Observ. Annuario della Società degli alpinisti tridentini. Trient.

Annuario del Oficina Central Meteorologica. Santiago de Chile.

Annuario do Observatorio de Rio de

Janeiro.

Annuario estadist. de Portugal. Lissabon, Direcção geral de estatistica. Min. da Facenda.

Annuario statistico di Roma. Rom. Direzione Communale di Statistica. Annuario statistico italiano. Direzione della statistica. Min. del Int., Rom. KV.: ... 80, ..., seit 1878. Año Meteorologico. El Montevideo, Observ. Meteorol.

Anthropological Series of the Field Columbian Museum. Chicago.

Anthropos. Illustr. internat. Zeitschr. f. Völker- u. Sprachenkde. R.: T.W. Schmidt, S. V. D., St. Gabriel, Mödling b/Wien. V.: Firma Zaun-rieth, Salzburg, Österr., Bergstr. 12. 80, 4 H. v. 8 Bgn, 12 M., seit 1906, Jan. Antislavery Reporter, The. London. Brit, and Foreign Antisl. Soc.

Anuario de Estadistica Municipal de la Ciudad de Bunos Aires. Anuario de la Direccion General de

Estadistica. Buenos Aires.

Anuario del Observatorio Astronomico Nacional Mexicana. Tacubaya. Anuario demografico de la Republica Oriental del Uruguay. Montevideo, Direcc, Gen. del Registro Civil,

Anuario Estadistico, San José, Costa Rica, Secc. de Estadistica.

Anuario Estadistico de España. Ma-drid, Junta general de Estad.

Anuario Estadistico de la Republica Mexicana. Mexiko, Dir.gen.deestad. Anuario Estadistico demografico. H.:

Avuntamiento de Madrid.

Anuario Hidrografico de la Marina de Chile. Valparaiso, Ofic. Hydrogr. Anuarul statistic al Orașului Bucuresci. H.: Z. C. Arbore. V.: La Mairie de Bucarest. 80, 1 Bd., seit 1895, 1. Jan. a. St. (nicht i. Buchh.). Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau.

Anzeiger und Mitteilungen des German.

Nationalmuseums. Nürnberg. Appalachia. Boston, Appalachian

Mountain Club.

Appenino Central. Jesi, Club Escurs. Appennino meridionale, Neapel, Sezione di Napoli del Club Alpino Ital. Arbeiten des Naturforscher-Vereins in Riga.

Archiv der Brandenburgia, Ges. f. Heimatkunde d. Prov. Brandenburg.

Berlin.

Archiv der naturwischaftl, Landesdurchforschung von Böhmen. Prag. Komitee f. d. nat. Durchf. Böhmens. Archiv des Erdmagnetismus. H.: Dr. Adolf Schmidt, Potsdam, Telegraphenberg. V.: Georg Reimer. Berlin W 35, Lützowstr. 107/8, 40, zwangl, H. z. versch, Pr., seit 1903. Archiv d. Vereins d. Freunde d. Naturgeschichte i. Mecklenburg. Rostock. Archiv des Vereins für Siebenbürgische Landeskde. Hermannstadt.

Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. H.: Prof. A. Helland, G. O. Sars, Christiania. R.: Prof. Dr. S. Torup. V.: A. Cammermeyers Forlag. Gr.-80, 4 H. = 1 Bd, 8 Kr., seit 1876, Jan.

Archiv für Anthropologie. Ztschr. für Naturgesch, und Urgesch, der Menschen. Org. d. D. Ges. f. Anthropol., Ethnol. u. Urgeschichte. Berlin.

Archiv für Anthropologie und Geologie Schleswig-Holsteins und der benachbarten Gebiete. R.: Prof. Dr. H. Haas, Frl. Prof. J. Mestorf. V.: Lipsius& Tischer, Kiel, Falckstraße 9. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1895.

Archiv für das Studium deutscher Kolonialsprachen. Berlin, Seminar für orientalische Sprachen.

Archiv für die Naturkunde Liv-, Estund Kurlands. Jurjey [Dorpat], Naturforscher-Ges. bei der Univ. Archiv für Geschichte u. Altertumskde

v. Oberfrank. Bayreuth, Hist. Ges. Archiv für Hess. Geschichte u. Landeskunde, Darmstadt, Hist. Verein. Archiv für Landes- und Volkskunde der Provinz Sachsen nebst angrenzenden Landesteilen, herausgeg, i. Auftr. d. Thüring.-sächs. Ver. f. Erdkunde. H.: Prof. Dr. W. Ule. V.: Tausch & Grosse, Halle a. S., Gr. Steinstraße 79. 80, 1 Bd, 3-4 M., seit 1891.

Archiv für Naturgeschichte. R.: Prof. Dr. W. Weltner, Berlin N 4, Invalidenstraße 43. V.: Nicolaische Verlagsbuchhandlung, R. Stricker, W 57, Potsdamerstr, 90. Gr.-80, 6 H. = 2 Bde, 58 M., seit 1835.

Archiv für Post und Telegraphie. Beil. zum Amtsblatt des Reichspostamtes. Debit: G. Wittrin, Leipzig, Nürnbergerstr. 51. 8°, ca 24 H., jedes H. wird einz. berechnet u. kostet 7-60M., seit 1873, Jan.

Archiv für rätoromanische Sprachforschung und Volkskunde. R.: Prof. Dr. Theod. Gartner, Innsbruck. V.: W. Moroder, Leopoldstraße 42. Erscheint als wissensch. Beil. z. »Ladmerfreund».

Archiv für Rassen- und Gesellschaftsbiologie, emschl. Rassen- und Gesellschaftshygiene. Zeitschr. f. d. Erforschung d. Wesens von Rasse u. Gesellsch, u. ihres gegenseitigen Verhältnisses, für die biologischen Bedingungen ihrer Erhaltung u. Entwicklung, sowie f. d. grundlegenden Probleme d. Entwicklungslehre. H.: Dr. med. Alfr. Ploetz in Verbind. m. Dr. A. Nordenholz, München, Prof. Dr. L. Plate, Berlin u. Dr. R. Thurnwald, Berlin. R.: Dr. A. Ploetz, Schlachtensee-Berlin, Viktoriastr, 41 u. Dr. E. Rüdin, Berlin SW, Wilhelmstraße 42. V.: Archiv-Gesellsch., SW12, Wilhelmstr. 42, Gr.-80, 6 H., 20 M., seit 1904, Jan.

Archiv für Religionswissenschaft, R.: Prof. Dr. Albr. Dieterich, Heidelberg, Klosestr. 5. V.: B. G. Teubner, Leipzig. 8° , 4 H. = 1 Bd, 14 M. seit 1898, Jan.

Archiv für Schiffs- u. Tropenhygiene mit bes. Berücksichtigung der Pathelogie u. Therapie. R.: Dr. C. Monse, Cassel, Philosophenweg 28. V.: Joh. Ambrosius Barth, Leipzig. 12 H.. 16 M., seit 1897, Januar.

Archiv für Städtekunde. II.: Prof. Dr. Kettler. V.: Ford. Enke. Stuttgart. 12 H., seit 1906. Jan.

Archives des sciences physiques et naturelles. H.: Comité des Archives. Genf, 18 Pelisserie. R.: Ed. Sarasin. H. Chappius. V.: Soc. phys. et d'hist. nat. 80, 12 H., 25 frs, seit 1796, Jan.

Archives du Muséum d'histoire na-

turelle de Lyon.

Archives Néerlandaises de la Société Hollandaises des sciences exactes et

naturelles. Haarlem.

Archivio per l'Antropologia e l'Etno-logia. Florenz, Soc. Italiana di Antropol., Etnol. e Psicol. compar. Archivio per lo studio delle traduzioni popolari. Rom, Soc. Nazionale delle Tradizioni popolari.

Archivos de Hygiene e Pathologia Exoticas. Lissabon, Escola de Me-

dicina Tropical.

Archivos do Museu nacional de Rio de Janeiro.

Agro, Ztschr. f. krainische Landeskde. R.: A. Müller. KV.: O. Fischer. Laibach. 8º, 12 N., 8 M., seit 1892. Argovia. Aarau, Hist. Ges.

Arkiv for Matematik, Astronomi och Fysik. Stockholm, Svenska Vetenskaps akad.

Arskrift. Trondhjems Turistforening

s. Drontheim. Asiatic Quaterly Review. London,

East India Association.

Asien. Org. der Deutsch-Asiat. Ges. in Berlin u. der Münchener Orientalischen Ges.

Assembly Herald, The. New York.

Board of For. Miss.

Astronomical Magnetical and Meteorological Observations of the Royal Observatory of Green wich. Astronomical Magnetical and Meteorological Observations of the U.S. Naval Observatory. Washington.

Astronomical Observations and Researches made at Dunsink. Dublin. Observatory of Trinity College.

Astronomical, Observations and Researches made at the Observatory of

Cambridge.

Astronomische Abhandlungen, als Ergänzungsh. z. d. Astron. Nachr. H.: Prof. Dr. H. Kreutz, Kiel, Niemannsweg 103. KV .: W. Mauke Söhne, Hamburg, Gr. Bleichen 14. Gr.-40, zwangl. H. z. versch. Pr.

Astronomische Mitteilungen. Zürich, Sternw. d. Eidgen. Polytechn.

Astronomische Nachrichten. R. u. V.: H. Kreutz, Kiel, Niemannsweg 103. 4° , 24 N. = 1 Bd, ca 2-3 Bde jährl. zu je 15 M., seit 1823.

Astronomische Rundschau. Lussinpiccolo, Istrien, Manora-Sternw. Astronomisch-nautische Ephemeriden (in deutsch. u. ital. Sprache). Triest,

k. k. Astron,-meteorol. Observ. Astronomiska laktagelser och Under-

sökningar anstålda på Stockholms Observatorio.

Astrophysical Journal s. The A. J. Athen, 'H er 'Adiracs Adnra.

'Επιστημονική έταιρεία.

Atmosphaera (früher Az Időjárás). Ung. Ztschr. f. Meteorol, u. Luftschiffahrt, Org. d. Mag. Aero-Club. Budapest. Atti del Congresso Geografico Italiano s. Ges. ohne ständigen Sitz.

Atti del R. Istituto d'Incorragiamento

di Napoli. Neapel.

Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, i Venedig. Lettere ed Arti.

Atti dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali. Catania.

Atti dell' Accademia Pontaniania. Neapel.

Atti della Reale Accademia dei Lincei.

Atti della Reale Accademia delle scienze. Turin.

Atti della Reale Accademia di Scienze. Arezzo.

Atti della Società italiana di Scienze naturali. Mailand.

Atti della Società Ligustica di Scienze Naturali e Geografiche. Genua.

Atti della Società Romana di Antropologia. Rom.

Atti della Società Toscana di Scienze Naturali. Pisa.

Atti della Società Veneto-trentina di Scienze naturali. Padua.

Atti dell' Ateneo di Scienze, Lettere ed Arti. Bergamo.

Atti e Memorie della R. Accademia di Padova. Padua.

Atti e Rendiconti della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti. A cireale.

Aus Aachens Vorzeit. Aachen, Verein für Kunde der Aachener Vorzeit. Aus alter Zeit s. Ahaus, Ver. f. Gesch. Aus dem Archiv der Deutschen Seewarte. Hamburg. Aus dem Schwarzwald. Blätter des

Württ, Schwarzw.-Ver, Stuttgart. Aus der Heimat, Eine naturw. Ztschr. R. u. V.: K. G. Lutz, Stuttgart, Reinsburgstr. 16. 80, 6 H. u. 2 geb. Werkchen, 3 M., seit 1887, Jan.

Aus der Heimat - für die Heimat. Beiträge z. Naturkunde des Gebiets zwischen Elb- und Wesermündung. Goestemünde, Verein für Natur-

kunde an der Unterweser. Aus der Natur. Ztschr. für alle Naturfreunde. H.: Dr. W. Schoenichen, Schöneberg-Berlin, Wartburgstr. 24. V.: Erwin Nägele, Leipzig. 80, 24 H., 6 M., seit 1905, April.

Aus deutschen Bergen. Blätter für Freunde der deutschen Bergwelt. R.: Max Heygler, F. W. Krondorf. V.: Adolf Becker, Bensen (Böhmen). 40, 12 N., 3 M., seit 1886, Jan.

Aus fernen Landen s. die deutschen Kolonien. Berlin, Deutsch-volk-

licher Kolonialverein.

Australian Journal of Science. R.: Prof. Liversidge, The University. Sydney. So, 12 H., seit 1905.

Australian Methodist Missionary Review, The. Sydney, Australas. West. Meth. Miss. Soc.

Avis sismiques de Romania. Bukarest, Inst. Meteorol, al României.

Baptist Missionary Magazine, The. Boston, Am. Bapt. Miss. Union. Baptist Missionary Reporter, The. Anchovy, Jamaica Bapt, Miss. Soc. Bar s. Der Bar.

Bausteine zur Elsaß-Lothringischen Geschichte und Landeskunde. R.:

... V.: A. Fuchs, Zabern,

Bayerland, Das, s. Das Bayerland, Bayerische Oberland am Inn. Das. Rosenheim, Hist. Ver.

Beilage zur Allgemeinen Zeitung. H .: Dr. Oskar Bulle, V.: Verl. der Allg. Ztg., G. m. b. H., München, Bayerstraße 57/59. 40, 300 N. 18 M. oder 52 H. 20 M., Jan.

Beiträge zur altmärkischen Volkskunde. Stendal, Altmärkischer

Museumsverein.

Beiträge zur Anthropologie Elsaß-R.: Prof. G. Schwalbe. V.: K. J. Trübner, Straßburg, Am

Münsterplatz.

Beiträge zur Anthropologie und Urgeschichte Bayerns. München, Ges. f. Anthropol., Ethnogr. u. Urgesch. Beiträge zur badischen Volkskunde. R.: Prof. Dr. Fried. Pfaff, Univ.-Bibliothek, Freiburg i. B. V.: F. E. Febsenfeld, Freiburg i. B., Sternwaldstr. 27.

Beiträge z. deutsch-böhmischen Volkskunde. Prag, Ges. zur Förderung

deutscher Wiss,

Beiträge zur Geophysik, Zeitschrift f. physikal, Erdk. R.: G. Gerland, V .: Wilhelm Engel-Straßburg. mann, Leipzig, Mittelstr. 2. 1 Bd, im Abonnement zu ermäßigten Pr., seit 1887.

Beiträge zur Geschichte, Landes- und Volkskunde der Altmark. Stendal, Altmärkischer Museumsverein.

Beiträge zur Hydrographie des Großherzogtums Baden. Karlsruhe, Zentralbureau f. Meteorol, u. Hydrogr. Beiträge zur Hydrographie Österreichs. Wien, k. k. Hydrogr. Zentralbureau. Beiträge zur Kenntnis des Orients (zugleich Jahrbuch der Münchener Oriental, Gesellschaft).

Beiträge zur Kunde Est-, Liv- und Kurlands. Reval, Estland. Lit. Ges. Beiträge zur Landes- und Volkskunde in Elsaß-Lothringen. H.: ...

J. H. Ed. Heitz, Straßburg. Beiträge zur Naturkunde des Gebiets zwischen Elb- u. Wesermündung s. Aus der Heimat - für die Heimat. Beiträge zur Oberösterreichischen Landeskunde. Linz, Museum Francisco Carolinum.

Beiträge zur Paläontologie und Geo-

Orients. Mitt. d. Paläontol. u. Geol. Inst. d. Univ. Wien.

Beiträge zur Physik der freien Atmosphäre. Ztschr. f. d. wissenschaftl. Erforschung d. oberen Luftschichten. In Zusammenhang mit den Veröffentlichungen der Internationalen Kommission für wissensch. Luftschiffahrt herausgegeben. H.: GReg.-Rat Prof. Dr. R. Aßmann, Lindenberg (Beeskow), Prof. Dr. H. Hergesell Straßburg, Sleidanstr. 3. V.: Karl J. Trübner, Straßburg. Zwangl. H., ca 30 Bogen == 1 Bd zu 15 M., seit 1904. Beiträge zur Statistik der Stadt Frank. furt a. M. Neue Folge, m. Erg.-H. u. Beil. Stat. Amt.

Beiträge zur Statistik der Stadt Karls-Stat. Amt.

Beiträge zur Statistik der Stadt Mann-

heim. Stat. Amt. Beiträge zur Statistik der Stadt Straß-

Stat. Amt.

Beitrage zur Statistik des Großhagt. Baden. Neue Folge. Karlsruhe, Stat. Bureau.

Beiträge zur Statistik des Großhzgt. Hessen. Darmstadt, Großherzogl. Zentralstelle f. d. Landesstatistik.

Beiträge zur Statistik des Herzogtums Braunschweig. Braunschweig. Stat. Bureau.

Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. München, Stat. Bureau. Beiträge zur Statistik Mecklenburgs.

Schwerin, Großhzgl. Stat. Amt. Beiträge zur Witterungskunde von Österreich. Linz. R.: V.: . . . Belgique maritime et coloniale s. La B. Beobachtungen am Astrophysik, Observatorium O-Gyalla.

Beobachtungen an dem Magnetischen Observatorium der Kais. Marine in

Wilhelmshaven.

Beobachtungen des Meteorol, Observatoriums a. d. Univ. Innsbruck. Beobachtungen der Meteorologischen Stationen im Königreich Bayern. München, Kgl. Meteorol. Zentralst. Beobachtungsergebnisse der von den forstl. Versuchsanstalten des Königreichs Preußen eingerichteten forstlichen meteorologischen Stationen. Eberswalde, Kgl. Forstakademie. Bergens Museum Aarbog.

logie Österreich - Ungarns und des Berg- u. Hüttenkalender. H.: Berg-

werksdirektor Bergrat Dr. Gustav Schäfer. V.: G. D. Baedeker, Essen. Kl.-80, 1 Bd., 2 Teile, 3.50 M., seit 1856.

Berg- und hüttenmännische Zeitung. R.: OBergrat Prof. G. Köhler u. Prof. Kolbeck, Freiberg. V.: Arth. Felix, Leipzig, Köngstr. 18. 4°, 52 N., 26 M., seit 1842, Jan.

Bericht aan Zeevaarenden. Haag, Hydrogr. Bureau, Dep. van Marine. Bericht der Gesellschaft für Völkerund Erdkunde zu Stettin.

Bericht der Meteorologischen Kommission des Naturforscher-Vereins zu Brünn.

Bericht der Naturforschenden Gesellschaft in Bamberg.

Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Chemnitz.

Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu St. Gallen.

Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde zu Gießen. Bericht der Wetterauischen Gesellschaft für die gesamte Naturkunde zu Hanau,

Bericht der Wissenschaftlichen Gesellschaft Philomathia in Neiße. Bericht des Museums für Völkerkunde. Leipzig, Grassi-Museum.

Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schwaben und Neuburg (e, V.) zu Augsburg.

Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Regensburg.

Bericht über die Arbeiten zur Landeskunde der Bukowina. H.: Raim. Frdr. Kaindl. V.: Heinr. Pardini, Czernowitz. 1 II., z. versch. Pr., soit 1891.

Bericht über die Tätigkeit der Kgl. ungarischen Reichsanstalt f. Meteorologie und Erdmagnetismus [Budapest] u. des Observatoriums in O-G y all a.

u. des Observatoriums in O-G y all a. Berichte aus der Biologischen Station zu Plön s. Forschungsberichte usw. Berichte der Deutschen Physikalischen Gesellschaft (»Verhandlungen» und "Halbmonatl. Literaturverzeichn. d. Fortschr. d. Phys.«). Berlin.

Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Wien, Kais. Akad. d. Wissensch.

Berichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B. Berichte der Rheinischen Mission. Barmen, Rhein. Miss.-Gesellschaft. Berichte über die Versammlungen des Oberrheinisch. Geologischen Vereins. Stuttgart.

Berichte über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Amani, Biologisch-landwirtschaftl. Institut.

Berichte über die Verhandlungen der Kgl. süchs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.

Berichten uit Afrika. Nijverdal.

Zendingvereeniging.
Berliner Astronomisches Jahrbuch.

Berliner Astronomisches Jahrbuch.
Berlin, Recheninst, d. Kgl. Sternw.
Berliner Missionsberichte. Berlin,
Ges. z. Beförderung d. evang Miss

Ges. z. Beförderung d. evang. Miss. unter den Heiden. Bible Society Monthly Reporter, The.

London, Brit, and For, Bible Soc, Biblioteca delle tradizioni popolari Siciliane. R.: V.: ...

Bibliotheca Geographica, Gesellsch, für Erdkunde zu Berlin,

Bibliotheca Indica, Calcutta, Asiatic Society.

Bibliothek der Länderkunde. H.: Prof. A. Kirchhoff, Mockau, Prof. Dr. Rud. Fitzner, Rostock. V.: Alfr. Schall, Berlin W30, Winterfeldstr. 32. Gr.-89, in Bdn z. versch. Pr., seit 1898.

Bibliothek d. Sächsischen Geschichte und Landeskunde. R.: Prof. Dr. G. Bu ch holz, Leipzig, Südstr. 30. V.: S. Hirzel, Königstr. 2. 8°. zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1902. Bibliothèque Coloniale Internationale. Brüssel, Inst. Col. Intern.

Bibliothèque géologique de la Russie. St. Petersburg, Geol. Komitet.

Bidrag till Finlands officiella Statistik. Helsingfors, Statistiska Centralbyrån for Finland.

Bidragen till Kännedom af Finlands natur och folk. Helsingfors, Finska Vetenskaps Societeten.

Bijdragen tot de Kennis van de provincie Groningen en omgel. Streken. Groningen, Centraal Bureau.

Bijdragen tot de statistiek van Nederland. Haag, Centr. Bur. voor de Stat. Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch Indië. Organ des Koninglijk Instituut voor de Taal-, Land- en Volkenk.. Haag.

Bjulletin Tifliskoi fizičeskoi Observatorii, Tiflis.

Blätter des Schwäbischen Alb-Vereins. Tübingen.

Blätter des Vereins für Landeskunde von Niederösterreich. Wien.

Blätter vom Taunus. Illust. Monatshefte. R. u. V.: G. Sauerbrey, Homburg v. d. Höhe. 4°, 52 H., 2 M., seit 1893.

Board of Trade Journal, The. London,

Board of Trade.

Board of Trade Labour Gazette, The. London, Board of Trade, Labour Department.

Böhmerwald, Der, s. Der Böhmerwald. Boletim da Directoria de Meteorologia.

Rio de Janeiro.

Boletim da Sociedade de Geographia de Lisboa.

Boletim da Sociedade de Geographia do Rio de Janeiro.

Boletim do Museu Paraense de Historia Natural e Ethnographia. Belem, Museu Goeldi.

Boletim do Observatorio de Rio de Janeiro.

Boletim Meteorologico, Lissabon, Observ. de Inf. D. Luiz,

Boletime de Relatorios da Commissão Geographica e Geologica de Estado de Minas Geraes, seit einigen Jahren eingegangen.

Boletin da Commissão Geographica e Geologica do Estado de São Paulo, Boletin de Estadistica. La Paz, Ofizina Nac. de lumier., Estad. y Propag. Geogr., Calle Indaburá 34.

Boletin de la Academia Nacional de Ciencias en Cordoba.

Boletin de la Comision del mapa geologica de España. Madrid.

Boletin de la Oficina Nacional de Inmigracion, Estadistica y Propaganda Geografica. La Paz.

Boletin de la R. Sociedad Geografica

de Madrid.

Boletin de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Zaragoza. Boletin de la Sociedad de Geografia

y Estadistica de la Republica Mexicana. Mexiko.

Boletin de la Sociedad española de Historia natural. Madrid.

Boletin de la Sociedad Geografica de La Paz. Boletin de la Sociedad Geografica de Lima.

Boletin de la Sociedad Geografica de Sucre.

Boletin del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Peru. Lima.

Boletin del Instituto fisico-geografico Nacional de Costa Rica. San José de Costa Rica.

Boletin del Instituto Geográfico Argentino. Buenos Aires.

Boletin del Instituto Geologico de Mexico. Mexiko.

Boletin del Museo nacional de Mexico. Boletin del Observatorio Astronomico Nacional Mexicano. Tacubaya.

Boletin del Observatorio Meteorologico del Colegio Nacional »San Vincente». Guayaquil.

Boletin demografico de la Republica Mexicana. Mexiko, Direcc. Gen. de estadist., Min. de Fomento.

Boletin demografico meteorologico. San Luis Potosi, Secc. de Estad. Boletin demogr. Argontino. Buenos Aires, Ofic. demogr. nac., Min. del Int. Boletin (diario) del Instituto Central

Meteorologico. Madrid.

Boletin Mensual. Buenos Aires, Dir. Gen. de Estad. de la Provincia. Boletin Mensual de Estadistica Municipal. Buenos Aires, Dir. Gen. de Estad.

Boletin Mensual de Estadistica del Departamento de Montevideo.

Boletin Mensual de la Direccion General de Estadística de la Provincia de Buenos Aires. La Plata.

Boletin Mensual del'Observatorio de Rio de Janeiro.

Boletin Mensual del Observatorio Meteorologico del Colegio de San Juan Nepomuceno. Saltillo.

Boletin Mensual del Observatorio Meteorologico del Colegio Pio de Villa Colon. Montevideo.

Boletin Mensual del Observatorio Meteorologico de Leon.

Boletin Mensual del Observatorio Meteorologico de Manila.

Boletin Mensual del Observatorio Meteorol.-Magnet, Central de Mexico.

Boletin Mensual demográfico de Montevideo. Erscheint nicht mehr, s. Anuario demográfico u. El Movimento del Estado Civil. Boletin Meteorologico. Montevideo, Observ. del Col. Pio de Villa Colon. Boletin Meteorologico. Organo oficial del Servicio Meteorologico del Estado Toluca. Mexiko.

Boletin Meteorologico del Observatorio Msgr. Lasagna. Buenos Aires.

Boletin semestral de la estadistica de la Republica Mexicana. Mexiko, Dir. general de Estad.

Bollettino del Club Alpino Italiano.

Turin.

Bollettino del Club di scienze naturali. Fiume, Naturwiss. Klub.

Bollettino del R. Comitato Geologico d'Italia. Rom.

Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali. Catania.

Bollettino dell' Alpinisti Tridentini. Trient, Società dei Alp. Trid.

Bollettino della Società Africana d'Italia. Periodico Mensile. Neapel. Bollettino della Società di Naturalisti.

Neapel.

Bollettino della Società Geologica Italiana. Rom.

Bollettino della Società Geografica Italiana. Rom.

Bollettino della Società Sismologica Italiana. Rom.

Bollettino delle sedute dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali. Ca ta n i a. Bollettino demografico-meteorico settimanale. Rom, Dir. Com. di Stat. Bollettino ebdomadario di statistica demografica. Venedig, Giunta Com. di Stat.

Bollettino mensile del Osservatorio Meteorologico del R. Istituto Nautico.

Riposto.

Bollettino Mensuale del Osservatorio Centrale del R. Coll. Carlo Alberto. Moncalieri.

Bollettino meteorico giornaliero. Rom, Ufficio Centr, di Met, e Geod. 3 ollettino meteorologico giornaliero. Florenz, Osserv. Ximeniano.

Bollettino sismografico dell' Istituto di Fisica della R. Univ. di Padova.

Bollettino sismologico dell' Osservatorio di Quarto Castello. Florenz. Bollettino sismologico dell' Osservatorio Ximeniano. Florenz.

Bollettino statistico mensile.

land, Sez. Stat.

Bollettino statistico mensile. Neapel, Sez. Stat.

Boston Journal of Natural History. Boston, Soc. of Nat. Hist.

Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte u. Pflanzengeographie. Leipzig. R.: Prof. Dr. A. Engler. V.: Wilh. Engelmann. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1881.

Brandenburgia. Monatsbl. d. Ges. f. Heimatk. d. Mark Brandenb. Berlin. Breslauer Statistik. Stat. Amt der

Stadt Breslau.

British Rainfall (annual). London, British Rainfall Organisation.

Buletin Statistic lunar. Bukarest. Serviciul Statisticei Generale.

Buletinul Lunar al Observațiunilor Meteorologice din România. karest, Instit. Meteorol. al Românie). Buletinul meteorologic dilnic al Românieř. Bukarest, Inst. Met. Roman. Buletinul Sociatatie Geografice Române. Bukarest.

Bulletin annuaire. Saloniki, Station météorol, près du Gymnase des Garçons St. Cyrill et Méthod.

Bulletin astronomique. Paris, Observ. Bulletin astronomique et météorologique. Rio de Janciro, Observ. Bulletin Bibliographique Colonial. Paris, L'Union Colon. Franç.

Bulletin chronométriqué. Besançon , Observ. astr., chronom., et météorol. Bulletin climatologique et Revue du temps, Brüssel, Soc. Belge d'Astr. Bulletin de Folk-Lore. Brüssel,

Soc. Belge de F.-L.

Bulletin de Géogr, historique et descriptive. Paris, Comité des Travaux historiques et scientifiques au Minist. de l'Instr. publ. et des Beaux-Arts. Bulletin de l'Académie de Cracovie. Krakau.

Bulletin de l'Académie Royale de Belgique. Brüssel.

Bulletin de la Commission Centrale de Statistique. Brüssel.

Bulletin de la Commission Centrale Sismique Permanente. St. Petersburg, K. Akad. d. Wiss.

Bulletin Géologique de Finlande. Helsingfors, Geol. Komm. i Finl. Bulletin de la Mission Romande. La usanne, Mission Romande.

Bulletin de la Société Académique de Brest.

Bulletin de la Société Académique Indo-Chinoise. Paris.

Bulletin de la Société Astronomique de France. Paris.

Bulletin de la Société Belge d'Astronomie. Brüssel.

Bulletin de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. Brüssel.

Bulletin de la Société Belge d'Études Coloniales, Brüssel,

Bulletin de la Société Bretonne de Géographie. Lorient.

Bulletin do la Société d'Anthropologie

de Bruxelles. Brüssol. Bulletin de la Société d'Anthropologie

de Lyon.

Bulletin de la Société de Géographie

commerciale de Bordeaux.
Bulletin de la Société de Géographie

commerciale de Nantes.

Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Paris.

Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Saint-Nazaire, Bulletin de la Société de Géographie

commerciale du Havre.

Bulletin de la Société de Géographie

d'Alger et de l'Afrique du Nord. Algior.

Bulletin de la Société de Géographie de Dunkerque.

Bulletin de la Société de Géographie de l'Ain, Bourg.

Bulletin de la Société de Géographie de l'Aisne. La on.

Bulletin de la Société de Géographie

de l'Est. Nancy. Bulletin de la Société de Géographie

de Lille.

Bulletin de la Société de Géographie de Lyon et de la Région Lyonnaise. Bulletin de la Société de Géographie de Marsoille.

Bulletin de la Société de Géographie de Poitiers.

Bulletin de la Société de Géographie de Quebec.

Bulletin de la Société de Géographie de Rochefort,

Bulletin de la Société de Géographie de Saint-Quentin.

Bulletin de la Société de Géographie de Toulouse.

Bulletin de la Société de Géographie du Cher. Bourges.

Bulletin de la Société de l'hysique et d'histoire naturelle de Genève. Gonf.

Bulletin de la Société des Sciences de Nancy.

Bulletin de la Société des Sciences naturelles de Saòne et Loire. Chalonsur-Saône.

Bulletin de la Société des Sciences naturelles et d'archéologie de l'Ain. Bourg.

Bulletin de la Société de Topographie de France. Paris.

de France. Paris. Bulletin de la Société d'Études Colo-

niales et Maritimes. Paris. Bulletin de la Société d'Études des Hautes-Alpes. Gap.

Bulletin de la Société d'Études des Sciences Naturelles. Beziers.

Bulletin de la Société d'Études des Sciences Naturelles. Nimes.

Bulletin de la Société d'Études des Sciences Naturelles et du Musée d'Histoire Naturelle d'Elbeuf. Bulletin de la Société d'Études scienti-

fiques d'Angers.

Bulletin de la Société d'Études scientifiques de l'Aude. Carcassonne. Bulletin de la Société d'histoire naturelle des Ardennes. Charleville. Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Toulouse.

Bulletin de la Société Géologique de France. Paris.

Bulletin de la Société Historique et Ethnologique de la Grèce. Athen. Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Moskau. Bulletin de la Société Khédiviale de Géographie. Kairo.

Bulletin de la Société Languedocienne de Géographie. Montpellier. Bulletin de la Société Neuchâteloise

de Géographie. Neuchâtel. Bulletin de la Société Normande de

Géographie. Rouen. Bulletin de la Société Royal Beloe d

Bulletin de la Société Royal Belge de Géographie. Brüssel.

Bulletin de la Société Royale de Géographie d'Anvers. Antwerpen. Bulletin de la Société scientifique.

Arcachon.

Bulletin de la Société scientifique et médicale de l'Ouest à Rennes.

Bulletin de la Société Vaudoise des sciences naturelles à Lausanne.

Bulletin de l'Association Française pour l'Avancement des Sciences. Paris. Bulletin de l'École Française d'Extrême-Orient. Saigon.

Bulletin de l'Institut Egyptien. Kairo. Bulletin de l'Institut Internationale

de Statistique. Rom.

Bulletin de l'Observ. Carlier d'Orthez. Bagnères-de-Bigorre.

Bulletin de l'Observatoire météorologique de l'Université de Kasan. Bulletin de l'Office du Gouvernement

Général de l'Algérie, Paris, Bulletin de l'Union Géographique du Nord de la France, Douai,

Bulletin démographique Argentin s. Boletin demografico Argentino.

Bulletin des Observations magnétiques et météorologiques de l'Observatoire de Zi-ka-wei.

Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques. Kopenhagen, Bureau internationale pour l'exploration de la mer.

Bulletin des Services de la Carte Géologique de la France et des Topographies souterraines. Paris.

Bulletin de Statistique et de Législation comparée. R. u. H.: Minist. des Finances. V.: Impr. Nationale, Paris, 87, rue Vieille du Temple. 89, 12 H., 12 frs, seit 1876, Jan. Bulletin du Club Africain d'Anvers.

Antwerpen.
Bulletin du Comité Géologique. St.
Petersburg, Geologiéesk, Komitet.
Bulletin du Conseil Internationale pour l'exploration de la mer. Kopenhagen, Bureau intern. pour l'explor.

de la mer. Bulletin du Musée océanographique de Monaco.

Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelles. Paris.

Bulletin économique de la Colonie de Madagascar. H.: Gouvernement Général. R.: ... V.: Impr. officielle de Tananarive. 8º, 6 H., 7.50 frs, seit 1901.

Bulletin économique de l'Indo-Chine. H.: Dir. de l'Agriculture et du Commerce du Gouvernement Général de l'Indo-Chine. R.: . . . V.: der Gouv. Général , Saigon. 89, 12 H., 15 frs, seit 1898.

Bulletin et Mémoires de la Sociétó d'Anthropologie de Paris.

Bulletin géographique. Athen, Société

hellénique.

Bulletin hebdomadaire de statistique municipale de la ville de Paris. Bureau de la Statistique municipale. Bulletin hebdomadaire du Bureau de Statistique. Kairo.

Bulletin historique et scientifique de l'Auvergne. Clermont-Ferrand,

Académie des Sciences.

Bulletin international quotidien du Bureau Central Météorologique de France. Paris.

Bulletin mensuel. Paris, Comité de l'Afrique française (Organe du Comité du Maroc.

Bulletin mensuel. Paris, Comité de

l'Asie française.

Bulletin mensuel de la Biarritz-Association.

Association

Bulletin mensuel de la Société des Sciences naturelles de Saône et Loire. Chalon-sur-Saône,

Bulletin mensuel de la Station Centrale Météorologique de Bulgarie. Sofia. Bulletin mensuel de l'Observatoire Central de Belgrad.

Bulletin mensuel de l'Observatoire Météorologique de l'Univ. d'Upsala Bulletin mensuel du Burcau Central

Météorologique de France. Paris. Bulletin mensuel du magnétisme terrestro de l'Observatoire Royal de Belgique. Uccle.

Bulletin mensuel du Reseau météorologique de l'Est de la Russie, kasan, Magnitno-meteorologiéeskaja Observatorija pri Universiteté.

Bulletin mensuel illustré. Brüssel, Société Belge d'Astronomie.

Bulletin météorologique. Besançon, Observatoire.

Bulletin météorologique de l'Algérie. Algier, Service Central Météorolog. de l'Algérie.

Bulletin météorologique de l'observatoire impérial météorolog. Konstantinopel.

Bulletin météorolog, du Nord, Kopenhagen, Institut météorologique de Norvège, Danmark et Suède,

Bulletin officiel de l'État indépendant du Congo. H.: ... R.: ... V.: Falk fils, Brüssel, 15-17, rue du Parchemin. 80, 12 H., 5 frs, Ausl. 7.50 frs,

Bulletin of the Academy of Science of Chicago.

Bulletin of the Alabama Geological Survey, University.

Bulletin of the American Geographic

Society. New York. Bulletin of the American Museum of

Natural History. New York. Bulletin of the Anthropological Society of Tokvo.

Bulletin of the Buffalo Society of

Natural Sciences.

Bulletin of the Bureau of Ethnology. Washington, Smithsonian Inst. Bulletin of the Colorado Scientific Society. Denver.

Bulletin of the Department of Geology of the Univ. of California. Borkeley. Bulletin of the Geographical Club of Philadelphia.

Bulletin of the Geographical Society of California. San Francisco. Bulletin of the Geographical Society of Philadelphia.

Bulletin of the Geological Institution

of Upsala.

Bulletin of the Geological Society of America. New York.

Bulletin of the Geological Survey of Georgia. Atlanta. Bulletin of the Geological Survey of

Japan. Tokyo. Bulletin of the Geological Survey of

Western Australia. Porth.

Bulletin of the Liverpool Museum. Bulletin of the Madras Gouvt Mus. Bulletin of the Manila Weather Bureau. Central Observatory.

Bulletin of the Natural History Society of New Brunswick. Saint John. Bulletin of the New England Meteorological Society. Boston.

Bulletin of the New York State Mus.

Albany.

Bulletin of the Queensland Geological Survey. Brisbane.

Bulletin of the South Dakota Geological Survey. Vermillion. Bulletin of the U.S. Coast and Geodetic

Survey. Washington.

Bulletin of the U.S. Geological Survey. Washington.

Bulletin of the U.S. National Museum. Washington, Smithsonian Inst.

Bulletin of the U.S. Weather Bureau. Washington, Dep. of Agriculture. Bulletin of the Wisconsin Geolog, and Natural History Survey. Madison. Bulletin quotidien de l'Observatoire Royale de Belgique. Uccle.

Bulletin seismologique. Konstantinopel, Observ. impérial national.

Bulletin sismique de l'Observatoire magnét. et météorolog. d'Irkoutsk. Bulletin trimestriel de la Société de Géographie et d'Archéologie de la Province d'Oran. Oran.

Bulletin trimestriel de Propaganda Coloniale. Paris. Société de Propaganda Coloniale.

Bulletin trimestriel Pyrenéenne, Pau. $R.: \ldots V.: \ldots$

Bulletin van het Koloniaal Museum te Haarlem. H.: I. H. de Bussy. Amsterdam. R.: d. Dir. d. Mus. V.: 8° , 2-3 H., 0.40-1 fl., Selbstv. seit 1892.

Bullettino di archeologia e storia dalmata. V.: Administration d. Bull., Spalato (Dalmatien). R.: Prof. Fr. Bulié. Lex. - 80, Anno 28. (05). Nr. 1-8, 11 M.

Bullettino di Paletnologia Italiana. Rom, Museo Preistorico, Etnograf. Kircheriano.

Canadian Record of Science, The. Montreal, Natural History Society. Carinthia I. Zeitschrift f. Geschichte. Volks- u. Altertumskunde Kärntens. Klagenfurt, Landesmus, Rudolfinum.

Carinthia II. Mitteilungen d. Landesmuseums Rudolfinum für Kärnten. Klagenfurt.

Casopis maciey serbskije. Budysin. H.: . . R.: . . V.: . . . Časopis turistů. Prag, Klub českých

turistů.

Časopis Vlastenezkého spolku muzejního v Olomonoi. Olmütz. Vlast. spolek muz.

Central Africa. London, The Univ. Mission to Central Africa.

Centralblatt s. Zentralblatt.

Cesky lid (das böhmische Volk). R.: Univ.-Prof. Dr. C. Zibrt, Prag 13. Slupy 14. V.: F. Simáček, Prag, Jerusal, ul. 11. 80, 10 H., 9 Kr., 60 H. seit 1892.

Charlottenburger Statistik, Charlottenburg, Statist. Amt d. Stadt. Chinabote. Barmen, Deutsche China-

Allianz-Mission.

China Coast Meteorological Register. Hongkong, Observatory.

China Imperial Maritime Customs. H.: Dep. of the Inspectorat General of Customs, KV.: King & Son, London SW, Westminster, 2/4, Great Smith Street. 40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1868.

Chinas Millionen, Liebenzell, Württemberg, Deutscher Zweig d. China-

Inland-Mission.

China's Millions. London, China-Inland-Mission.

Chine et Belge. Brüssel, Chambre de Commerce Sino-Belge.

Christian and Missionary Alliance. New York.

Christliche Orient, Der. Berlin. Deutsche Orient-Mission.

Chronik der Gegenwart des fernen Władiwostok, Vostočnyj Institut (Orient, Inst.).

Chronik der Sevéenko-Gesellschaft d. Wissenschaften. Lemberg.

Chronicle of the London Missionary Society, The.

Church Missionary Gleaner, The. London, Church Missionary Society.

Church Missionary Intelligencer, London, Church Miss. Soc. for Africa and the East.

Church News from Natal. London, Maritzburg Mission Association.

Ciel et Terre. Revue populaire d'astronomie, de météorologie et de physique du globe. Dir.: A. Lancaster, Uccle, Belgien, 297, avenue Brugmann. V.: Weißenbruch, 80, 24 H., 8 frs, Ausl. 10 frs, seit 1880, März.

Climate and Crop Bulletins. Wash ington. Department of Agriculture,

Weather Bureau.

Climate Reports. Washington. Dep. of Agriculture, Weather Bureau. Collections of the Colonial Society of Massachusetts. Boston.

Colorado College Studies. Colorado. Comité de l'Afrique française, Bulletin Paris.

Comité de l'Asie française, Bulletin Paris. mensuel.

Commentari dell' Ateneo di Brescia.

Communicaciones del Museo nacional de Buenos Aires.

Communicações da Direcção dos Servicos Geol, de Portugal, Lissabon. Communications statistiques. Kopen-

hagen, Bureau de stat, de l'Etat. Communicazioni di un Collega s. Le C. Compte-Rendu des seances de l'Institut colonial international. Brüssel.

Comptes-Rendus de la Société de Physique et d'Histoire Naturelle. Genf.

Comptes-Rendus de la Société des Naturalistes Luxemburgeois. Luxemburg.

Comptes-Rendus de l'Association Française pour l'avancement des Sciences.

Paris.

Comptes - Rendus des Séances de la Commission Centrale Sismique Permanente. St. Petersburg. Kais. Akad, d. Wiss.

Comptes - Rendus des Travaux du Congrès National des Sociétés Françaises de Géographie s, Gesellsch.ohne ständigen Sitz.

Colonial Office Reports, I. Annual Ser., II. Miscellaneous Series. London.

Congo s. Le C.

Consular Reports. United States of America. H. u. V.: Department of Commerce and Labor, Washington. 80, in monatl. u. tägl. Ausgabe, seit Januar.

Contribuções da Sociedade de Geographia de Lisboa, Lissabon,

Contributions to Knowledge. Wash ington, Smithsonian Institut.

Correspondenzblatt s. Korresp.

Cosmos s. Le C.

Cosmos. R. u. V.: Prof. Dr. Guido Cora, Rom, Via Goito 2. 80, zweimonatlich mit Karten und Illustrationen, 6 H. = 1 Bd. 10 L. seit 1873. Courier d'Extrême Orient s. Le C. Courier missionaire, Le. Lausanne,

Mission Romande.

Dados climatologicos. São Paulo, Commission Geogr. e Geol.

Daily Rain Map of New South Wales. Sydney, Government Observatory. Toronto, Daily Weather Chart. Meteorol, Serv. of Canada.

Daily Weather Report. London,

Meteorol, Office.

VI. Adreßbuch. C.

Danmarks geologiske Undersögelse. Kopenhagen.

Danmarks Statistik. Statistisk Aarbog. Kopenhagen, Statens Statist, Bur. Danmarks Statistik, Statist, Meddelelser. Kopenhagen, Statens Stat. Bureau.

Danmarks Statistik, Statistisk Tabelvaerk. Kopenhagen, Statens Stat. Bureau.

Dansk Missionsblad. Kopen hagen. Danske Missionselskab,

Danske Turistforeningens Aarskrift, Kopenhagen.

Das Bayerland. Illustr. Wochenschrift für Bayerns Volk und Land. R.: H. Leher, V.: R. Oldenbourg, München, Glückstr. 8. 40, 52 N. = 17 H., 8 M., seit 1890. Okt.

Das bayerische Oberland am Inn. Blätter f, Gebietsgeschichte, Heimatsu. Volkskunde, Rosenheim, Hist.

Verein.

Das Deutschtum im Auslande. Monatsbl. des Allg. deutschen Schulver. zur Erhaltung des Deutscht, im Ausl. R.: Prof. Dr. Hinneberg, V.: d. Schulverein, Berlin W., Landgrafenstraße 7. 40, 12 N., 1.50 M., seit 1881, Jan.

Das Mareile, Bote d. Rennsteig-Vereins.

Hildburghausen.

Das Weltall, Illustr. Zeitschrift für Astronomie und verwandte Gebiete. Berlin-Treptow, Sternwarte.

Das Wetter. Monatsschrift für Witterungskunde. R.: Prof. Dr. R. A &mann, Lindenberg (Kr. Beeskow). V.: Otto Salle, Berlin W 30, Maaßenstraße 19. 80, 12 H., 6 M., seit 1883, Januar.

Davoser Monats-Wetterkarte, Davos, Schweizerische Meteorolog, Station, Decennial Publications of the Univ.

of Chicago, The.

De Indische Mercuur. H.: J. H. De Bussy, Amsterdam, Rokin 60, 52 N., 20 M., ..., Jan.

De Indische Gids. H.: J.H. De Bussy, Amsterdam, Rokin 60. 12 N., 30 M., Jan.

De Zuid-Afrikaansche Post. H.: J. II. De Bussy, Amsterdam, Rokin 60. 52 Nr., 15 M., ..., Jan.

Den Danske Turistforenings Aarskrift. Kopenhagen.

Denkschriften d. Akademie d. Wissenschaften. Wien.

Denkschriften der Medizinisch-naturwissenschaftl. Gesellschaft. Den Norske Turistforenings Aarbog. Christiania.

Der Alte Orient. Gemeinverständliche Darstellungen der Vorderasiatischen Gesellschaft. Berlin.

Der Bär. R.: Ad. Sommerfeld. Charlottenburg 2, Bleibtreustraße 7. 40, 52 N. 10 M., seit 1875, Jan.

Der Böhmerwald. R.: Joh. Peter. V.: Karl Pohl, Prachatitz. 80, 12 H... 6.60 M., seit 1899, Jan.

Der christliche Orient, Berlin. Deutsche Orient-Mission.

Der Deutsche Ansiedler. R.: Pastor F. Beckmann, Barmen, Göbenstraße 10. V.: Missionshaus. KV.: H. G. Wallmann, Leipzig, Seeburgstraße 100. 80, 12 N., 5 M., seit 1862.

Der Deutsche Auswanderer, Witzen hausen, Evangel. Hauptverein für die Ansiedler und Auswanderer.

DerDeutsche Kulturpionier. Witzenhausen, Deutsche Kolonialschule. Der Deutsche Missionsfreund. Washington, Deutsche Evangel. Synode von Nordamerika.

Der evangelische Heidenbote. Basel. Evangel. Missions-Gesellschaft.

Der Ferne Osten. Illustr. Zeitschrift zur Verbreitung der Kenntnis ostasiatischer Kultur und Verhältnisse. H. u. V.: C. Fink, Schanghai, 24A. Nanking Road. Lex.-80, 4 H., 12 M., seit 1902, Jan.

Zeitschrift des Der Gebirgsfreund. Niederösterr, Geb. - Vereins, Wien, Der Harz. Vereinsbl. des Harzklubs. R.: Stadtarchivar H. Heineck. KV.: Fabersche Buchdr., Magdeburg. 40, 12 N., 3 M., seit 1894, Jan. Der Ladinerfreund (L'amik di Ladins) mit wissensch. v. Univ.-Prof. Dr. Th. Gartner redig. Beilage Archiv für

räteremanische Sprachforschung und Volkskunde«, H.: H. W. Moroder, Innsbruck, Leopoldstr. 42. 40, 24 Nr.. 2 M., seit 1905, April.

Der Missionsbote. Bremen, Missions-Gesellsch. d. deutschen Methodisten. Der Niederrhein. Wochenschrift für Schiffahrt, Industrie und Handel. R.:

Danmarks geol. Undersögelse — Deutsche Monatsschrift.

K. Prochaska u. P. Stubmann. V: Verein rhein. Binnenschiffahrts-Interessenten, Ruhrort. Fol., 52 N., 12 M., seit 1902, Okt.

Der Orient. Jahrbuch des Deutsch-Österr, Orientklubs. Berlin.

Der Ostasiatische Lloyd. R.: C. Fink, Schanghai, 24A, Nanking Road. Gen.-Agent E. Busch und G. Schweitzer, Berlin SW, Lindenstraße 47. 40, 52 N., 30 M., seit 1886, Januar.

Der Pilote. Neue Folge. Hamburg, Deutsche Seewarte.

Der Roland. Wochenschrift f. Heimatkunde. Erscheint nicht mehr.

Der Sudan - Pionier. Wiesbaden,

Sudan-Pionier-Mission.

Der Tourist. Illustr. Zeitschrift zur Förderung des Fremdenverkehrs in Deutschland. Org. d. Verb. deutsch. Touristen u. d. Geb.-Ver. R.: Dr. Friedr. Ramhorst, Berlin W, Kurfürstenstr. 8. V.: Geschäftsstelle d. Tourist, Frankfurt a. M., Goethestr. 11. 40, 24 N., 5 M., seit 1884.

Der Tropenpflanzer. Ztschr. für trop. Landwirt. Berlin, Kolonialwirtsch.

Komitees.

Der Wanderer i. Riesengebirge, Ztschr. d. D. u. Ö. Riesengeb. - Ver. Hirsch-

Der Weltcourier. Illustrierte Monatsschrift f. Reise u. Verkehr. R.: Alfred Eidlitz. V.: Carl Gerber, München. 40, 12 H., 2 M., seit 1905, Dez. Det Norske Geografiske Selskabs Aarbog. Christiania.

Deutsch-asiatische Warte. R.: Victor Roehr. V.: Deutsch - chinesische Druckerei und Verlagsanst., Tsingtau. 52 N., 20 M., seit 1899, Jan., er-

scheint nicht mehr.

Deutsch-Belgien. Arel, Verlag zur Hebung u. Pflege der Muttersprache im deutschredenden Belgien. Deutsch-Böhmerland, erscheint nicht

Deutsch - Ostafrikanische Zeitung. Amtl. Publik.-Organ. R. u. V.: Willy v. Roy, Daressalaam. Gen.-Vertr. f. Europa: Gg. Migge, Berlin W35, Lützowstraße 54. Fol., 52 H., 20 M., seit 1899, Febr.

Deutsche Alpenzeitung. R.: Eduard Lankes. I.: Gustav Lammers, München, Finkenstraße 2. 40, 24 H., 12 M., seit 1901.

Deutsche Ansiedler. Der, s. Der D. A. Deutsche Arbeit, Monatssehr, für das geistige Leben d. Deutsch, in Böhmen. Prag. Ges. zur Förderung deutscher Wiss., Kunst u. Literatur in Böhmen.

Dentsche Auswanderer, Der. Witzen hausen, Evang. Hauptverein.

Deutsche Erde. Ztschr. für Deutschkunde. Beiträge z. Kenntnis deutsch. Volkstums allerorten und allerzeiten. H.: Prof. Paul Langhans, V.: Just, Perthes, Gotha, 40, 6 H., m. Karten 8 M., seit 1902, Jan.

Deutsche Export-Revue. Eine Halbmonatsschr. für den deutschen Exp. in 3 Ausgaben: Deutsch (am 1. und 15. jed. Monats; Spanisch (am 15. u. 20. jed. Monats; und Englisch (am 10. u. 25. jeden Monats). H.: Albert Blom. V.: Deutsche Verlagsanstalt (vorm. Ed. Hallberger), Stuttgart, Neckarstraße 121. Geschäftsstelle: Berlin S 42, Ritterstr. 33, 49, 24 H., 10 M., ...

Deutsche Gaue. R.: C. Frank, Kaufbeuren. KV.: Meiler, 80, 20 H., 2.40 M., Ausgabe II: 4 H. 1.20 M.,

seit 1899, Juni. Deutsche Geograph, Blätter, Bremen,

Geographische Gesellschaft.

Deutsche Heimat, Blätter f. Literatur u. Volkstum. H.: Graf E. zu Re-ventlow. V.: Heimat-Verlag, G. m. b. H., Berlin W 9, Köthenerstraße 44. 8º, 52 N., 6.40 M., seit 1897, Okt.

Deutsche Japan-Post. R.: Dr. Misch ke. Yokohama, Nr. 85c, Yamashita-Gen. Ver .: G. Schweitzer, E. Busch, Berlin SW, Lindenstr. 47. 40, 52 N., 20 M., seit 1902, Jan.

Deutsche Kolonialzeitung. Berlin, Deutsche Kolonialgesellschaft.

Deutsche Kulturpionier, Der. Witzen. hausen, Deutsche Kolonialschule. Deutsche Marine-Zeitung. R. u. V.:

Karl Jansen, Kiel. 40, 52 N., 5.60 M.,

seit 1894, Jan.

Deutsche Missionsfreund, Der, Wash ington, Deutsche evang. Synode. Deutsche Monatsschrift für Kolonial-

politik u. Kolonisation (früher Nordafrika). H .: Dr. Paul Mohr, Charlottenburg 4, Krummestraße 50. V.: Nordafrika - Kleinasien, Charlottenburg 4. 80, 12 H., 9 M., Ausland 10 M,. einz. H. 75 Pfg., seit 1903, Jan.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. H.: Prof. Dr. Fr. Umlauft. R.: Eugen Marx. V.: A. Hartleben, Wien I, Seilerstätte 19. s9, 12 H.. 13.50 M., seit 1878, Okt. Deutsche Schule im Auslande, Die, s. Die D. Sch. i. A.

Deutsche überseeische meteorol. Beobachtungen. Hamburg, Deutsche

Seewarte.

Deutsche Volkskunde aus dem östlichen Böhmen. H. u. V.: Dr. Ed. Langer, Braunau in Böhm. 4 Bde,

5 M., seit 1901.

Deutschen Kolonien, Die, s. Die d. K. Deutsches Handelsarchiv. H.: Reichsamt des Innern. V. E. S. Mittler & Sohn, Berlin SW12, Kochstraße 68/71. 49, 12 H., 18 M., s. 1880 Jan. Deutsches Handelsmuseum. Organ des Bundes der Kaufleute. Berlin. R.: Dr. Vosberg-Rekow, W9, Linkstraße 9. V.: Hermann Pactel, W30, Elßholzstr. 12. Fol., 12 H., 7.50 M., seit 1903.

Deutsches Kolonialblatt, Amtsblatt für d. Schutzgebiete d. Deutsch. Reiches. Berlin, Kolonialabt. des Auswärt.

Amtes.

Deutsches Kolonial - Handbuch (mit einem jährl. Ergänzungsband zu 3 M.). R.: Prof. Dr. Rud. Fitzn er , Rostock. V.: Herm. Pacet el, Berlin W 30, Elfsholzstr. 12. 89, 2 Bde, 8 M., seit 1900. Deutsches Meteorolog. Jahrbuch. A ach en, Meteorol. Observatorium. Deutsches Meteorol. Jahrbuch. Jahrb. der met. Beobachtungen der Wetterwarted. Magdeb. Zeitg. Mag de burg. Deutsches Meteorol. Jahrbuch. Beobachtungssystem der Deutschen Seewarte, Hamburg.

Deutsches Meteorol. Jahrbuch, Freie und Hansestadt Bremen, Meteorol.

Observatorium.

Deutsches Meteorol, Jahrbuch, Großherzogtum Baden, Karlsruhe, Zentralbur, f. Meteorol, u. Hydrographie, Deutsches Meteorol, Jahrbuch, Großherzogt, Hessen, Darmstadt, Ghzgl. Hydrogr, Bureau, Finanzministerium, Deutsches Meteorol, Jahrbuch, Preußen und benachb, Staaten, Berlin, Kgl. preuß, Meteorol, Institut.

Deut sches Meteorol. Jahrbuch, Reichsland Elsaß-Lothringen. Straßburg, Meteorol. Landesanstalt.

Deutsches Meteorol. Jahrbuch, württemberg. Teilhefte. Stuttgart, Met. Zentralstat. des Stat. Landesamts.

Deutschtumi. Auslande, Das, Berlin.
Allgemeiner deutscher Schulverein.

Die Deutsche Schule im Auslande. Organ des Vereins deutscher Lehrer im Auslande. H.: Rektor Hans Amrhein, Halle a. S., Bergstr. 7. L.: Heckner, Wolfenbüttel. 80, 12 H., 5 M., seit 1901. Jan.

Die Deutschen Kolonien. Organ des deutschvolklichen Kolonial-Vereins.

Berlin .-

Die Donauländer. Ztschr. für Volkskunde. H.: Ad. Strauß, Budapest. R.: Kais. Rat Karl Graeser. V.: Karl Graeser, Wien IV 2, Starhemberggasse 26. 80, 12 H., 24 M., seit 1899. Jan.

Die Erdbebenwarte. Monatsschrift mit Beil.: Neueste Erdbebennachrichten.

Laibach, Erdbebenwarte.

Die Flotte. Monatsbl. des Deutschen Flotten-Ver. R.: Dr. Hans Blum, Berlin. V.: Selbstv., NW, Dorotheenstraße 42/II. Fol., 12 H., 2 M., seit 1898, Jan.

Die Fortschritte der Physik. Berlin, Deutsche Physik. Gesellschaft.

Die Heimat, Monatsschr. des Vereins zur Pflege der Natur- u. Landesk. in Schleswig-Holstein, Hamburg. Lübeck und Fürstentum Lübeck.

Die katholischen Missionen. Illustr. Monatsschrift. R.: Alois Rees. Freiburg i. B., f. d. geogr. u. miss.geschichtl. Teil: P. Ant. Huonder, S. J., Bellevue, Luxemburg - Stadt. F.: Herdersche Verlagshdl. Freiburg i. B. 49, 12 N., 4 M., s. 1873, Okt. Die Ostmark. Monatsschr. d. D. Ostmarken Vergins. R.: Dr. Royen-

schen, Berlin. V.: Gose & Tetzlaff, W35, Karlsbad 15. 49, 12 N., 4 M.. seit 1895, Jan.

4 M., seit 1895, Jan. Die Reform. Internat. Organ für alle

Verkehrszweige. R.: Herm. Strach, Wien I, Kärntnerstraße 13. V.: Karl Prochaska, Teschen. 40, 24 H., 12 M., seit 1898, Okt.

Die Umschau. Übersicht über die Fortschritte und Bewegungen a. d.

Gesamtgeb. d. Wissenschaft, Technik, Literatur u. Kunst. H. u. V.: Dr. J. H. Bechhold. Red.: Frankfurt a. M., Neue Kräme 19/21. Fol., 52 N., 15.20 M., seit 1897, Jan.

Die Wasserstandsbewegungend Rheins und seiner größeren Nebenflüsse. Darm stadt, Ghzel, Hydr. Bureau. Die Welt auf Reisen. Zentral-Organ für Touristik und Weltverkehr. R.: J. Landau, Berlin W35, Steglitzstraße 12. V.: Die Welt auf Reisen (Gotthard Müller), W62, Nettelbachstraße 26. 4°, 24 H., 6 M., seit 1901, Jan.

Die Welt des Ostens. Literarische Beilage zur Deutsch-asiatischen Warte. H. u. R.: Vict. Roehr. V.: Deutschchines. Druckerei und Verlagsanst., Tsingtau. Fol., 52 N., m. d. Dtschnsiat. Warte 20 M., seit 1904, Jan., erscheinen nicht mehr.

Die Weitwirtschaft. Ztschr. f. Handelsgeographie u. Kolonialwesen. R.: . . . V.: C. W. Stern, Wien I, Franzensring 16, 12 H., 10 M., seit 1905.

Documents et rapports de la Société paléontol, et archéolog. Charleroi. Doizenie na naselenieto v bulgarskoto knjacestvo. Sofia, Statistic. Buro. Donauländer, Die, s. Die D.

Dublin University Missionary, The. **Durch das deutsche Land**. C. Kühns illustr. Reisebücher. V.: F. Zillesen, Berlin C 19, Wallstr. 17/18, zwangl. H. zu 1—1.50 M., seit Frühjahr 1906.

Echo, The. New York, Am. Church Missionary Society.

Insistonary Society. R.: John Duer Irving, Prof. Lehigh Univ., South Bethlehem, Pa, Ver. St. V.: Econ. Geolog. Publishing Co., Lancaster, Pa. 8 H., 3 \$, Ausl. 3.75 \$, seit 1905, Okt. Économiste Européen. s. L'Écon.

Économiste Européen, s. L'Écon. Économiste Français, s. L'Écon.

Ecte rretninger for sjofarende. Christiania, Norges geograf. Opmaaling. El Africa española. Organo del Sindicato Español del Norte de Africa, Tanger. 12 N., seit 1904 Juni.

El Americano. Revista de Las Americas. R.: G. Zumpeta. 90—96, Vall Street. New York. V.: El Americano, Publishing Co. 49, ... N., 2.508, Ansland 3.50 8, seit 1904, Sept.

El Año Meteorologico. Montevideo. Observatorio Meteorologico de Collegio Pio del Villa Colon.

El Movimento del Estado civil y la Mortalidad de la Republica Oriental del Uruguay. Montevideo, Direc-

cion del Registro Civil.

El Museo Canario. Las Palmas, Museo de Antropologia y historia natural. Erdbebenwarte, Die. Laibach, Erdbebenwarte.

Erdélyi Muzenm. Klausenburg. Erdmagnetische Reisebeobachtungen. Pola, Hydr. Amt d. k. u. k. Kriegsmarine

Ergänzungshefte zu Petermanns Mitteilungen. Gotha. R.: Prof. Dr. Alex. Supan. V.: Justus Perthes. Lex.-8°, zwangl. H. z. versch. Pr., s. 1858. Ergänzungshefte zur Zeitschrift des Kgl. preuß. Stat. Bureaus. Berlin. Ergebnisse der Beobachtungen am Meteorol. Observatorium Aachen.

Ergebnisse der Beobachtungsstationen an den deutschen Küsten. Kiel. Minist.-Komm. zur wiss. Unters. der

deutschen Meere.

Ergebnisse der meteorol. Beobachtungen an den Landesstationen in Bosnien-Hercegovina. H.: bosn.-herzegow. Landesregier., Sarajevo. R.: V.: k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, Wien. Gr.-40, 1 Bd z. versch. Pr.

Ertesitö. Klausenburg. Erdelyi Muzeum.

Erzgebirgs-Zeitung. Organ des Nordwestböhmisch. Gebirgsvereins-Verb. R.: Schriftst. Jul. Rein wurth, Prag-Weinberge. V.: Selbstv. KV.: Adolf Becker, Teplitz-Schönau. 89, 12 N., 3 M., seit 1879, Jan.

Escursionista Meridionale, Avellino. Circulo Escursionista.

Esplorazione Commerciale, Mailand, Società Italiana dei Espl.

Estadistica General de la Rep. Mexicana. Mexiko, Direcc. general de estad.

Ethnologisches Notizblatt. Berlin, Kgl. Mus. für Völkerkunde.

Etnografičnyj Zbirnik. Le m b e r g, Naukovo Tovaristvo imeni Ševčenko. Etnografiski Zbornik s. Belgrad, Srpska Kralj. Akad.

Études Géographiques, H.: Prof. Jean

Brunhes, Freiburg in Schw. Seit 1901 als Mémoires de la Société fribourg. des Sciences Naturelles, Série :

Géologie et Géographie.

Evangelisch - lutherisches Missionsblatt. Leipzig, Karolmenstraße 19. R.: Miss. - Senior Handmann u. Mitwirkung von Miss. - Dir. D. v. Schwarz. V.: Selbstv. Gr. - 80, 24 H., 1.60 M., seit 1846. Evangel. Heidenbote, Der. Basel,

Ev. Missions-Gesellschaft.

Evangelisches Missionsmagazin. Bas el, Ev. Missions-Gesellschaft.

Excursion. Brüssel. Soc. de Géogr. Explorations pyrénéennes. Bulletin de la Société Ramond, Bagnèresde-Bigorre.

Export. Org. d. Zentr.-Ver. f. Handels-

geographie. Berlin.

Extra-Bulletin van het Koloniaal-Museum, Amsterdam.

Fennia. Bull. de la Soc. de Géogr. de Finlande. Helsingfors. Ferne Osten, Der, s. Der F. O. Feuille de Renseignements de l'Office Colonial. Paris, Office Colonial. Finnisch-ugrische Forschungen. Zeitschrift für finn.-ugrische Sprach- u. Volksk., nebst Anzeiger. R.: Prof. E. N. Setala, Helsingfors, Merilinna, u. Prof. Kaarle Krohn, I. Kaivopuisto 19. V.: Selbstv. und Otto Harrassowitz, Leipzig, Quer-straße 14. 80, 3 H. = 1 Bd, 8 M., seit 1901.

Finnländische Rundschau. Vierteljahrsschrift für das geistige, soziale und politische Leben Finnlands. Erscheint nicht mehr.

Flotte, Die, s. Die Flotte.

Földrajzi Közlemények (Geogr. Mitteilungen). Organ der Ungar, Geogr. Gesellschaft. Budapest.

Földtani Közlöny, Ztschr der Ungar.

Geol. Ges. Budapest.

63,

Förhandlingar. Stockholm, Geologiska Föreningen.

Folk-Lore. Transactions of the Folk-Lore Society. London.

Foreign Missionary. Philadelphia,

Ev. Lutheran Church in N. A. Foreign Mission Chronicle, The. Edin.

burg, Central Board of For. Miss. Forschungen zur brandenburgischen

u. preußischen Geschichte. Berlin. Verein für Gesch. der Mark Brandenburg.

Forschungen zur deutschen Landesund Volkskunde. H.: Prof. Dr. A. Kirchhoff, Leipzig-Mockau, Haupt-straße 65. V.: J. Engelhorn, Stuttgart, Silberburgstr. 189. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1887.

Forschungsberichte aus der Biologi-

schen Station zu Plön.

Fortschritte der praktischen Geologie. Berlin, Bureau f. prakt. Geol. Fortschritte der Physik, Die, Berlin, Deutsche physik. Gesellschaft.

France Coloniale s. La Fr. Col. France Extrérieure s. La Fr. Ext.

Free Museum of Science and Art. H.: Department of Archaeology, Univ. of Pa, Philadelphia. R. u. V.: Mus. of Sc. a. A., Univ. of Pa. 4 zwangl. H. = 1 Bd, seit 1897.

Friend of China, The. London, Soc. for the Suppression of Opium Trade. Fundberichte aus Schwaben. Stuttgart, Württemb. Anthrop. Verein.

Gaceta Meteorológica. Revista Quincenal Española de Meteorologia, Hidrografia, Orografia, Geologia y Agricultura, Valladolid. R.: Escolastico A., Escolastico M., Luis de Robles y Juarez, Dr. Gerardo Clavero del Valle, Arces, num. 1,3°. V.: Lib. Andrés Martin. 80, 24 H., 5 Pes., Ausl. 10 Pes., seit 1897.

Gaea. Natur und Leben. R.: Prof. Dr. Herm, J. Klein, Cöln-Lindenthal. V.: Ed. Heinr. Mayer, Leipzig. 89, 12 H., 12 M., seit 1864, Nov.

Gazette coloniale et diplomatique, s. La G.

Gebirgsfreund, Der. Wien, Niederösterr. Geb. - Verein.

Geillustreerd Zendingsblad. Amster-

dam, Het Java Comité.

Gelehrte Anzeigen der Kgl. Gesellschaft der Wissensch. Göttingen. Geognostische Jahreshefte. München, Geogn. Abt. des Kgl. bayer, OBergamtes.

Geografisk Tidskrift, udgivet af Bestyrelsen for det Kongelige danske geografiske Selskab. Kopen hagen. Geografiska Föreningens Tidskrift. Helsingfors.

Geographenkalender. H.: Dr. H. Haack, V.: Justus Perthes, Gotha. Kl.-80, 1 Bd, 4 M., seit 1903, Ostern. Géographie, La. Paris, Soc. de Géogr. Geographical Journal, The. London, R. Geogr. Soc.

Geographical Teacher, The. Oxford,

Geogr. Assoc.

Γεογραφικόν Αελτίον. A then, Société hellénique.

Geographische Abhandlungen. H.: Prof. Dr. A. Penck, Berlin NW7, Georgenstr. 34-36. U.: B. G. Teubner, Leipzig, Poststr. 7. 80, zwangl. * H. z. versch. Pr.

Geographische Mitteilungen aus Hessen. Ges. für Erd- und Völkerkunde in

Gießen.

Geographischer Anzeiger. Blätter für den Geographischen Unterricht. R.: Dr. H. Haack, Gotha, OLehrer Heinr. Fischer, Berlin S 59, Hasenhaide 73 u. Prof. Dr. Fr. Heiderich, Mödling-Wien. V.: Justus Perthes, Gotha. Gr.-80, 12 H., 6 M., seit 1899, Jan.

Geographischer Jahresbericht aus Österreich in Verb. m. d. Berichten des Vereins der Geographen an der Univ. Wien. R.: Dr. A. Grund, Wien XVI, Weyprechtgasse 6, Dr. F. Machaček, Wien II, Czerning. 16. V.: F. Deuticke, Wien I, Schottengasse 6. 1 Bd, 3.50 M., seit 1894.

Geographisches Jahrbuch. Begr.: Dr. E. Behm. R.: GReg.-Rat Prof. Dr. H. Wagner, Göttingen. V.: Justus Perthes, Gotha. 80, in Bdn zu 15 M.,

seit 1866.

Geographische Zeitschrift. R.: Prof. Dr. A. Hettner, Heidelberg, Ziegelhäuserlandstr. 19. V.: B. G. Teub - 1 ner, Leipzig, Poststr. 3, 80, 12 H., 20 M., seit 1895, Jan.

Geography. Not ees and Notes of the Manchester Geogr Soc.

Geological and Nat. Hist. Survey Report of Minnesota, The. St. Paul. Geological Magazine s. The G. M. Geological Series of the Field Columbian Museum, Chicago,

Geological Survey Report. Kairo. Geological Survey Louisiana. of

Baton Rouge.

Mitteilungen (Földtani Geologische Közlöny). Ztschr. der Ungar. Geol. Gesellschaft. Budapest.

Geologisches Zentralblatt (Revue géologique, Geological Review, Rassegna geologica). H.: Kgl. Landesgeol, Prof. Dr. K. Keilhack, Berlin W. Wilmersdorf, Bingerstr. 59. V.: Gobr. Borntraeger, Berlin SW 11, Dessauerstr. 29. 24 N., jährl, 1½ Bde, der Bd 30 M., für Mitarbeiter 20 M., seit 1901, Januar.

Geologiska Föreningens Förhandlingar.

Stockholm.

Geologists annual reports. Albany. New York State Museum.

Geschichtsblätter für Waldeck und Pyrmont. Arolsen, Geschichtsver. Gironale della Società Asiatica Italiana. Florenz.

Giornale di Geologia Pratica, R.: G. Rovereto, Genua, R. Università. P. Vinassa de Regny, Perugia, R. Ist. sup. agr. V.: Genua, Via S. Agnese 1. 40, 6 H., 10 frs, seit 1903, Januar.

Glacialists Magazine s. The G. M.

Glas Srpske Kraljevske Akademije.

Belgrad.

Glasnik der Kroatischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft, (Glasnik kroatskoga naravoslovnoga društva). Agram.

Glasnik Zemaljskoga Muzeja. Sarajevo, Bosn, -hercegovin, Landesmus. Globe, Le. Genf, Soc. de Géogr.

Globe-Tratter s. Le Gl.

Globus. Illustr. Ztschr. für Länderu. Völkerkunde. R.: H. Singer, Schöneberg-Berlin, Hauptstraße 58. V.: Fr. Vieweg & Sohn, Braunschweig. 40, 48 N., = 2 Bde, 24 M., seit 1862, Jan.

Glückauf! Berg- u. hüttenmännische Ztschr. R.: Kgl. Bergmstr, Engel. V.: Verein f. d. bergbaul, Interessen im O.-B.-B. Dortmund, 40, 52 N., 24 M., seit 1865, Jan,

Göteborgs Högskolas Arsskrift, Go-

then burg.

Göteborgs Kgl. Vetenskaps-och Vitterhets - Samhället Handlingar. thenburg.

Göttingische Gelehrte Anzeigen. Göttingen, Kgl. Ges. d. Wiss.

Goldthwarte's Geographical Magazine.

Erscheint nicht mehr.

Gospel in all Lands, The. New York, Miss. Soc. of the Meth. &c.

Gospel Missionary, The. London, Soc. for the Propag. of Gospel. Greenwich Astronomical Results. Greenwich, Royal Observatory. Greenwich Magnetical and Meteorological Observations, Greenwich. Royal Observatory.

Halbmonatliches Literaturverzeichnis der Fortschritte der Physik Berlin, Deutsche Physik, Ges.

Hamburger Nautischer Kalender. R. u. V.: Eckardt & Mestorff. Hamburg, Steinhöft 1, 80, 1 Bd, 75 Pf., seit 1888, Jan.

Handlingar Kgl. Svenska Vedensk. Akademien. Stockholm.

Hansa. Deutsche nautische Ztschr. R.: C. Schroedter, Stubbenhuk 18/1. V.: Eckardt& Meßtorff, Hamburg, Steinhöft 1. Gr.-4°, 52 N., 16 M., seit 1863, Jan.

Harz, Der, s. Der Harz.

Hefte des Altertumsvereins für den Murrgau. Backnang.

Heimat, Die. Kiel, Ver. z. Pflege der Natur- u. Landeskde in Schleswig-Holstein.

Helios, Organ des Naturwiss, Vereins Frankfurt a. O.

Hemel en Dampkring, Orgaan van de Nederlandsche Vereeniging voor Weer- en Sterrenkunde. warden.

Hessenland. Ztschr. für hess. Geschichte und Literatur. R.: W. Bennecke. V.: Friedr. School, Cassel, Schloßpl. 4, 40, 24 H., 6 M., seit 1887, Jan.

Hessische Blätter für Volkskunde. Gießen, Hessische Vereinigung für

Volkskunde.

Himmel und Erde. Illustr. naturwiss. Monatsschr, Berlin, Ges. Urania. Hydrographic Bulletin. Washington, Hydrographic Office, Navy Annex. Hydrographic Notices, London, Hydrogr. Department.

Illustrierte aëronautische Mitteilungen. Organ des deutschen Luftschifferverbandes u. d. Wiener Flugtechnischen Vereins. Monatshefte für alle Interessen der Fluchtechnik mit ihren Hilfswissenschaften, für aeronautische Industrie und Unternehmungen. Chef-R.: Dr. A. Stolberg. V.: Karl J. Trübner, Straßburg. Am Münsterplatz. Lex. - 80, 12 N.. 12 M., seit 1897, Jan.

Illustriertes Jahrbuch der Weltreisen und Geogr. Forschungsreisen. H .: Wilh. Berdrow. V .: Karl Prochaska, Teschen. Lex. -80, 1 Bd. 1 M., seit 1902.

Il Nuovo Cimento Pisa, Società Italiana di Fisica.

Il Touristo. Triest, Club Touristi Triestini.

In Alto. Cronaca bimestrale della Società Alpina Friulina. Udine.

Indian Daily Weather Reports, Calcutta, Meteorol. Dep.

Indian Meteorological Memoirs. Simla, Indian Met. Office.

Indian Planting and Gardening. R.: ... V.: Calcutta, 5/I, Council House

St. 52 N., 2 I. ... Indian Review s. The Ind. R.

Indian Weather Review, The. Calcutta, Meteorol. Dep.

Indische Gids s. De Ind. G.

Indische Mercur, De, s. De Ind. Merc. Informe mensual sanitario y demografico de la Rep. de Cuba. R.: Dr. Carlos I. Finlay. V.: Junta Sup. de Sanidad, Habana.

Internationaler Dekadenbericht Deutschen Seewarte. Hamburg.

Internationales Archiv für Ethno-graphie. R.: Dr. J. D. E. Schmeltz, Leiden, Rapenburg 69. V.: E. J. Brill. 40, 6 H., 21 M., seit 1888, Januar.

Internationales Zentralblatt für Anthropologie und verwandte Wissenschaften. Seit 1904 unter dem Titel: Zentralblatt für Anthropol., s. dieses. International Union Monthly, New York, Intern. Union Miss.

lowa Geological Survey Annual Report. Des Moines. Iowa Weather and Crop Service An-

nual Report. Des Moines. Italia all'Estero s. L'It.

Izvěstija fiziko-matemat. Obščestva Kasan.

Izvěstija geologičeskago Komiteta (Bull, du comité géol). St. Petersburg.

Izvěstija Imp. Akademii Nauk. St. Petersburg.

Izvėstija Imp. Russkago Geografičeskago Obscestva. St. Petersburg. Izvestija Imp. Tomskago Univ. Tomsk. Izvěstija Kavkazkago Muzeja (auch deutsch als Mitteilungen des Kaukas. Museums). Tiflis.

Izvěstija Kavkazkago otdělenija Imp. Russkago Geograf, Obščestva, Tiflis, Izvėstija Kievskija Universitetskija.

Kijew, Universitet.

Izvěstija Obščestva Archeologii, Istorii i Etnografii. Kasan, Universität. IzvėstijaOščestva ljubitelej izučenii Kubanskoj Oblasti. Jekaderin odar. Izvěstija Orenburgskago otdělenija Imp.

Russk, Geogr, otdělenija, Orenburg, Izvěstija postojannoj Centralnoj Sejsmičeskoj Kommissii. St. Petersburg, Imp. Akad. Nauk.

Izvěstija Russkago Astronomičeskago Obščestva. St. Petersburg.

Izvéstija St. Peterburg skoj Biologičeskoj Laboratorii.

Izvéstija Trojzkos.-Kjacht, Otdélenija Priamursk, otděla I. R. G.O. Troizk, Izvéstija Turkestanskago otdělenija Imper, Russk, Geograf, Obščestva, Taschkent.

Izvěstija V ostočnago Instituta. W ladi-

wostok.

Izvéstija Vostočnosibirskago Otdělenija Imp. Russk. Geograf. Obščestva. lrkutsk.

Izvestja muzejskega društva za Kranjsko. Laibach, Museal-Ver. f. Krain.

laarboek der Koninklijke Vlaamsche Akad, voor Taal- en Letterk, Gent. Jaarboek van de Koninklijke Akademië van Wetenschappen. Amsterdam.

laarboek van het Mijnwesen in Nederlandsch-Oost-Indie. H.: . . . , Batavia.

.... seit 1873.

Jaareijfers voor het Koninkrijk der Nederlanden (Koloniën, Bunnenland). Haag, Centraal Bureau voor de Statistick.

Jahrbuch der Astronomie und Geophysik. H.: Prof. Dr. H. J. Klein, Coln, Lindenthal. J.: Ed. Heinr. Mayer, Leipzig, Rospl. 16. 80, 1 Bd, 7 M., seit 1890.

Jahrbuch der erdmagnetischen u. seismischen Beobachtungen (Gruppe II der » Veröffentlichungen des Hydrogr. Amtes« der k.k. Kriegsmarine). Pola. Jahrbuch der Hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten. R.: Prof. A. Voller, Phys. Staatslaboratorium. KV.: Lucas Grafe & Sillem, Hamburg. Gr.-80, 1 Bd, seit 1884.

Jahrbuch d. k. k. Geologischen Reichs-

anstalt, Wien,

Jahrbuch der Kgl. preuß. Geol. Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin. Jahrbuch der Landesanstalt für Gewässerkunde. Berlin.

Jahrbuch der meteorologischen Beobachtungen. Magdeburg, Wetterwarte der Magdeburger Zeitung.

Jahrbuch der Naturwissenschaften. R.: Dr. Max Wildermann, Metz. V.: Herdersche Verlagshandlung, Freiburg i. B. 80, 1 Bd, 6 M., seit 1886. Jahrbuch der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft. St. Gallen.

Jahrbuch des Bukowiner Landesmuseums. Czernowitz.

Jahrbuch d. Hydrotechnischen Bureaus. München.

Jahrbuch des Kgl.sächsischen Meteorologischen Instituts. Chemnitz. Jahrbuch des k. k. Hydrographischen

Zentralbureaus. Wien.

Jahrbuch d. Naturhistorischen Landesmuseums in Kärnten. Klagenfurt. Jahrbuch des Norwegischen Meteorologischen Instituts. Christiania. Jahrbuch des Russischen Alpenvereins. Moskau.

Jahrbuch des Schweizerischen Alpen-

klubs. Winterthur.

Jahrbuch des Siebenbürgischen Karpathenvereins. Hermannstadt. Jahrbuch des Ungarischen Karpathen-

vereins. Igló.

Jahrbuch des Vereins für Naturkunde an der Unterweser, s. Aus der Heimat - für die Heimat.

Jahrbuch für bremische Statistik. Bremen, Statistisches Amt,

lahrbuch für Deutschlands Seeinteressen. H.: Nautiens. V.: E.S. Mittler Sohn, Berlin SW12, Kochstr. 68-71. Gr.-80, 1 Bd. etwa 5 M., seit 1899. Jahrbuch für die amtliche Statistik des

preußischen Staates, Berlin, Kgl. preußisches Statistisches Landesamt. Jahrbücher der k. k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Erdmagnetismus,

Wien.

Jahrbücher der Kgl. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt. Jahrbücher der Kgl. ungar. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Budapest.

Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden.

lahrbücher für die deutsche Armee und Marine. Berlin. R.: Gen.-Maj. Keim. V.: A. Bath, W8, Mohrenstr. 19. Gr.-80, 12 H., 24 M., seit 1872. lahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern.

Jahresbericht der Geographischen Ge-

sellschaft Greifswald.

Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Hannover.

Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft München, seit 1903 Mitteilungen, s. diese.

Jahresbericht der Geographisch-ethnographischen Gesellschaft in Zürich. Jahresbericht der Gesellschaft für Erd-

kunde zu Cöln.

Jahresbericht der Kgl. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. Prag. Jahresbericht der Königl, ungarischen Geologischen Anstalt. Budapest. Jahresbericht der Meteorologischen Station Worms.

Jahresbericht der Naturforschenden

Gesellschaft in Emden.

Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubundens. R.: Dr. Paul Lorenz. KV.: Hitzsche Buchhandling, Chur. 80, 1 H., 4-5 frs, seit 1827, regelm. seit 1856, Nov. Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover,

Jahresbericht der Schles, Gesellschaft für vaterländische Kultur. Breslau. Jahresbericht der Senckenbergischen Naturforsch, Gesellschaft, Frank-

furt a. M.

Jahresbericht d. Annaberg-Buchholzer Vereins für Naturkunde. Annaberg. Jahresbericht d. Berliner Zweigvereins der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft, Berlin.

Jahresbericht des Direktors der Kgl. Geodätischen Instituts zu Potsdam. Jahresbericht des Frankfurter Vereins für Geographie u. Statistik. Frank-

furt a. M.

Jahresbenicht des Historischen Vereins für Mittelfranken. Ansbach.

Jahresbericht des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums. Wien.

Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins zn Elberfeld.

Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Krefeld.

Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Osnabrück.

Jahresbericht des Sonnblick-Vereins.

Jahresbericht des Vereins der Geographen an d. k. k. Universität Wien. Jahresbericht des Vereins für Auswandererwohlfahrt. Hannover. Jahresbericht des Vereins für Erdkunde

Cassel. Jahresbericht des Vereins für Erdkunde

Dresden.

Jahresbericht des Vereins für Erdkunde

Jahresbericht des Vereins für Naturkunde in Österreich ob d. Enns. Linz. Jahresbericht des Vereins für Naturwissenschaft in Braunschweig.

Jahresbericht d. Ver. f. siebenbürgische Landeskunde. Hermannstadt. Jahresbericht des Vereins für Wetter-

kunde. Coburg.

Jahresbericht des Württemb, Vereins für Handelsgeographie. Stuttgart. Jahresbericht des Zentralbureaus für Meteorologie und Hydrographie im Großherzogtum Baden, Karlsruhe, Jahresbericht und Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Magdeburg.

Jahresberichte über die Tätigkeit der Deutschen Seewarte (Beihefte zu den Ann. der Hydrographie) Hamburg. Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württem-

berg. Stuttgart.

Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft. Jena, Naturw. Gesellschaft. Jesestvoznanie i geografija. Moskau. R.: M. P. Varavva, Moskau, Dons-

kaja, d. Danilovoj. 10 H., 4.50 Rbl. Ausl. 7 Rbl.

ležednevnik meteorologičeskii Biulletenj. St. Petersburg, Glavnaja fizičeskaja Observatorija.

Ježegodnik po Geologii i Mineralogii Rossii (Annuaire géolog, et minéral, de la Russie). Nowo Aleksandria, Gouv. Lublin. H. u. R.: N. J. Krišta-fovič. KV.: Max Weg, Leipzig,

Leplaystr. 1. 40, 10 Lfgn, 15 M. (20 frs), seit 1896.

Ježednevnik Russkago Gornago Obščestva. Moskau.

Ježeměsjačny j Bjulletenj Tifliskoj fizičeskoj Observatorii. Tiflis.

Ježeměsjačnyj Meteorologičeskij Bjulletenj. St. Petersburg, Glavnaja fizićeskaja Observatorija.

Ježenedělnyj Meteorologičeskij Bjulletenj. St. Petersburg, Glavnaja fizičeskaja Observatorija.

Ježenenělnyj otčet statistič. otděl. St. Peterburgskoj gorodskoj upravy.

Jornal de Sciencias Matematicas et Astronomicas. H.: Prof. Gomes V Teixeira, Coimbra.

Journal and Proceedings of the R. Society of New South Wales. Sydney. Journal Asiatique ou Recueil de Mémoires, d'extraites et des notices relatives à l'histoire, à la philosophique, aux Langues, et à la littérature des peuples orientaux. Paris, Société Asiatique.

Journal d'agriculture tropicale. Paris. R.: J. Vilbouchevitch, 10, rue Delambre (XIVe). Gr.-80, 12 H., 20 frs, seit 1901, Juli.

Journal (Aikakauskirja) de la Société Finno-Ougrienne. Helsingfors. Journal de la Société Statistique de

Paris.

Journal des Missions évangéliques. Paris, Société de Missions évang. Journal des Savants, publié sous les auspices de l'Institut de France. R.: Henri Dehérain, Secr. de la Red. V.: Hachette & Cie., Paris, 79, boulevard St - Germain. 40, 12 H., 40 frs, Nouv. série 1903, 15. Jan. Journal de Voyages, s. Le J.

Journal of American Folk-Lore. R.: Prof. A. F. Chamberlain, Worcester (Mass., Ver. St.), Shirley St. 12. Journal of Geography s. The J. of G. Journal of Geography, The. Tokyo, Geograph. Society.

Journal of Geology s. The J. of G. Journal of the Academy of Natural

Sciences. Philadelphia. Journal of the African Soc. London.

Journal of the American Asiatic Association. New York. Journal of the American Institute of

Anthropology. Cleveland.

Journal of the American Museum of Natural History. New York.

Journal of the American Oriental Society. New Haven.

Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland, The.

London. Journal of the Anthropological Society. Tokyo.

Journal of the Anthropological Society of Bombay. Town Hall.

Journal of the Asiatic Society of Bengal. Calcutta.

Journal of the Bombay Branch of the

R. Asiatic Society.

Journal of the British Astronomical Association. London.

Journal of the Ceylon Branch of the R. Asiatic Society. Colombo. Journal of the China Branch of the

R. Asiatic Society. Schanghai. Journal of the Cincinnati Society of Natural History. Cincinnati.

Journal of the City of London College Science Society.

Journal of the College of Science, The. Tokyo, University.

Journal of the East India Association. London.

Journal of the Geological Society of Tokvo.

Journal of the Imperial University, Science College. Tokyo.

Journal of the Manchester Geographical Society, The.

Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom. Plymouth.

Journal of the Meteorological Society of Japan. Tokyo.

Journal of the R. Agricultural and Commercial Society of Brit. Guyana The. Georgetown.

Journal of the R. Colonial Institute. London.

Journal of the R. Statistical Society. London.

Journal of the Scottish Meteorological Society. Edinburgh.

Journal of the Straits Branch of the R. Asiatic Society. Singapore.

Journal of the Tyneside Geographical Society. Newcastle-on-Tyne. Journal of Transactions of Victorian Institut. Melbourne.

Journal of Tropical Medecine s. The J.

Journal of Tropical Veterinary s. The J. Journal Télégraphique. Bern. Bureau International des Administrations Télégraphiques.

Kalender und Statistisches Jahrbuch für das Königr. Sachsen. Dresden, Stat, Burcau des Minist, des Innern. Kansas Univ. Bulletin. Lawrence. Katholischen Missionen, Die, s. Die

katholischen Missionen.

Keleti Szeale (Revue Orientale). Budapest, Ungar, Ethnogr, Gesellsch, Kirchliche Mitteilungen aus und über Nordamerika, Australien und Neu-Guinea. R.: Miss.-Insp. Deinzer, Neuendettelsau (Bayern). V.: C. H. Beck, Nördlingen, Bergerstr, A 189 40, 12 N., 50 Pf., seit 1843, Jan. Knowledge. R.: ... V.: Knowledge Office, 326, High Holborn, London. 12 H., 6 sh, seit ..., Jan.

Knowledge and illustrated Scientific News. London, 27, Chancery Lane,

..., 12 H., 7 sh 6 d.

Königsberger Statistik. Königsberg, Statistisches Amt der Stadt.

Közlemények. Publikationen des Kommunalstatistischen Bureaus d. Hauptund Residenzstadt Budapest.

Közlemények az ural-altaji nép-és nyelv tudo mány Köréből (Revue orientale pour les études ouralo-altaiques). Budapest, Ungar. Ethnographische Gesellschaft.

Koloniale Zeitschrift. H. u. V.: Verlag der Kolon. Zeitschr.. Berlin W 62, Lutherstraße 34. 40, 26 H., 10 M.,

seit 1900, Jan.

Korea Review s. The Korea Review. Korrespondenzblatt der Deutschen Gesellschaft f. Anthropologie, Ethnographie und Urgeschichte. Berlin. Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins in Riga.

Korrespondenzblatt des Vereins für Siebenbürgische Landeskunde. Her-

mannstadt.

Kosmos. Zeitschrift der Polnischen Naturforscher Gesellsch. Kopernikus.

Lemberg.

Kundmachungen für Seefahrer, Pola, Hydrogr. Amt der k. k. Kriegsmarine.

L'Aéronaute, Bulletin mens. ill. de la Société française de Navigation aérienne. Paris.

L'Aéronautique Belge. Brüssel.

Aéro-Club de Belgique.

L'Aérophil. Paris, Aéro-Club de France.

L'Agriculture pratique des pays chauds. Bulletin du Jardin Coloniale et des Jardins d'essais des Colonies. Org. du Ministère des Col. R.: ... V.: Challamel, Paris, 17, rue Jacob. 8º, 6 H., 20 frs, seit 1902.

L'Année Cartographique. Supplém. annuel à toutes les publications de Géogr. et de Cartogr. Paris. R .: F. Schrader, 75, rue Madame. V .: Hachette & Cie, 79, boulev. Saint-Germain. Fol., 1 H., 3 frs, seit 1891. L'Année Coloniale. R.: ... V.: Soc. de l'Année Col., Paris, 15, Galerie

d'Orléans, Palais Royal. 80, 1 Bd, 6 frs. L'Annuaire du Maroc. H.: F. Le Bourgeois. V.: ... 80, 1 Bd, s. 1905. L'Appenino Centrale. Organo del Club

Escursionisti. Jesi.

L'Économiste Européen. R.: Edmond Théry, Paris, rue Monsigny (IIe). 40, 52 N., 32 frs.

L'Économiste Français. Journal Hébdomadaire. R.. M. Paul Leroy-Beaulieu. V.: Paris, 35, rue Bergère. 4º, 52 N., 44 frs, seit 1873, Jan.

L'Escursionista Meridionale. Bolletino del Circolo Escursionisti »Leopoldo

Pilla«. Avellino.

L'Esplorazione Commerciale. Viaggi e Geografia Commerciale. Mailand, Società Italiana di Esplorazioni. L'Excursion. Brüssel, Société de

Géographie.

L'Italia all' Estero, Giornale illustrato delle Colonie. H.: Aldo Blessich u. F. G. Campanelli. R.: Umberto Vanicelli. V.: Rom, Via Leoneino 32. 40, ..., 10 l., seit 1901, März. L'Occident. Revue Mensuelle. R. u. V .: Albert Chapon, Paris, 17, rue Eblé. 80, 12 H., 14 frs. seit 1901, Dez.

L'Opinione geografica. Rivista di geografica didattica. Dir.: Pietro Sensini, Florenz, Via Lamarmora 122.

V.: ... 80, 12 H., 4 I.

L'Union Postale. Bern, Bureau Internation. de l'Union Postale Universelle. L'Universo. Geografia per Tutti, Rivista quindicinale illustrata per la diffusione delle cognizioni geografiche. R.: Prof. Dr. Lodovico Corio, T.:

ottor Francesco Vallardi, Mailand, orso Magenta 48. 4°. 24 N., 9 l., it 1891.

Belgique maritime et coloniale. Durnal hebdomadaire. Fusion du ouvement maritime et de »La Belique colon.«. Dir.: René Va u thier . Ch. Hervy. R. u. Adm.: 4, ruc u Parlement, Brussel. Fol., 52 N., 2 frs, Ausl. 18 frs, seit 1905, Juli. dinerfreund, Der, s. Der L.

France coloniale. Revue bimens. gric, et commerc. R.: ... V.: Paris, rue Sainte-Anne.

France extérieure. R.: Gabriel lon valot, Paris, rue de Grammont. Comité Dupleix, 26, rue de Grammont. 40, 12 H., 6 frs. seit 1895.

Gazette coloniale et diplomatique.
 Dir.: Aug. Berneton. R.: C. Dosin.
 Idm.: Paris, 31, boulevard Exelmans.
 2 H., 6 frs, Ausl. 8 frs, seit 1903.
 Géographie. Bulletin de la Soc.
 le Géogr. Paris.

1 Montagne. Revue mensuelle du Club Alpin Français. Paris.

a Naturaleza, Ciencias i Industrias levista general de cannimiento cientico-technol. Madrid. R.: ... V.: ... a Nature. Revue des Sciences et de eurs applications aux arts et à l'industrie. Dir.: Henri de Parville. V.: Masson et Cie., Paris, 120. boulerard St-Germain. 49, ... H. = 2 Bde, 20 frs, Frankr. 25 frs, Ausl. 26 frs, seit 1873, Juni u. Dez.

a Pédologie. St. Petersburg, Co-

mité pédologique.

a Quinzaine Coloniale. Org. de l'Union Coloniale Française. Paris a Revue Américaine. Org. des pays hispano-américains et des intérèts-de la Race Latino en général. H. u. R.: A. Pietri-Daudet, Brüssel, 41, rue de l'Enseignement. V.: Librarie Doche un e, Passago Saint-Hubert. Fol., 12 H., 10 frs, Ausl. 12 frs. seit 1901, April.

a Revue de Statistique. Recueil hebdomadaire de documents concernaut l'Etat financier, commercial, industriel, agricole, économique, démographique, et social de la France et de tous les pays du Monde. H.: Eine Gruppe von Mitgliedern ökonomischer, statistischer und wissenschaftlicher Gesellschaften. Adm.: 28, rue de Grammont, Paris. 80, 52 Nr., 25 frs, Ausland 28 frs, seit 1898.

La Revue de l'Université de Brux-

elles, s. Brüssel.

La Revue générale des sciences pures et appliquées. H.: Dr. Louis Olivier Paris, 22, rue du Général Foy. V.: Libr. Armand Colin. 5, rue Mézières. 6 H., 25 frs, seit 1890, Jan.

La Revue indigène, organe des intérêts des indigènes aux colonies. Dir.: P. Bourderie. Adm.: 29, rue Tronchet, Paris. 12 H., 12 frs.

La Science au XXe Siècle. Revue mensuelle des Sciences et leur Applications. Dir.: G. Maneuvrier. V.: Ch. Delagrave, Paris, 15, rue Soufflot. 12 H., 10 frs, Ausl. 12 frs, seit 1903.

La Tradition. Revue internationale illustrée du Folklore. *Dir.*: Carnoy. *Adm.*: Paris, 60, quai de Orfèvres. 12 H., . . .

Laws Observat. Bulletin, Columbia. Le Communicazioni di un Collega. Revista illustr. di Geografia e di Storia. Org. di communic. fra gl'insegn. delle Scuole Secondaric. R.: Prof. A. Ghisleri, Bergamo, 38, Via T. Tasso. V.: Inst. Italiano d'Arti grafiche. 8º, 10 N., 3 l., seit 1895, Jan. Le Congo. Moniteur colonial illustré.

Le Congo. Moniteur colonial illustré. H.: A. de Hertogh, Brüssel, 103, rueVerbist. 4º, 26 N., 12.50 frs, Ausl.

15 frs, seit 1904, Jan.

Le Cosmos. Revue des Sciences et de leurs applications. R.: Bernard Bailly. V.: Maison de la bonne Presse, Paris VIIIe, 5, rue Bayard. Gr.-8°, 52 N. 20 frs, Ausl. 25 frs. seit 1852, Jan.

Le Courier d'Extrême Orient. Dir.: Paul Vivien. Adm.: Aug. Berneton, Paris, 15, rue Vauquelin. ...,

20 frs, seit 1904.

Le Courrier missionair. Lausanne.

Mission Romande.

Le Globe. Journal Géogr., Organe de la Soc. de Géogr. de Genève. Bulletin et Mémoires. Genf.

Le Globe-Trotter. R.: H. Casevitz, Paris, 4, rue de Lavrillière. Fol., 52 N. zu 15 c. Jahrg. 8 frs, Ausl. 12 frs, seit 1901. Jan.

Le Journal des Voyages. R.: Dewez

Léon, Paris, 146, rue Montmartre. V.: Selbstv. 40, 52 N., seit 1877, Dez. Le Maroc français. Organe de Civilisation économique. Adm.: Paris, 8, rue Joubert. 6 H., Frankr., Tunis, Algier 10 frs, sonst 12 frs, seit 1904. Le Moniteur des Colonies et des Pays de Protectorat. Dir.: J. Pélissier. Adm.: Paris, 8, rue Joubert. Fol., 24 H., 10 frs, Kolonien u. Ausl. 12 frs, seit 1885, ...

Le Mouvement Colonial. Revue de Colonisation et de Commerce ex-R.: Paul de Fléac und L. Brunet, Paris, 63, boulev. Saint-Michel. V.: Librairie Africaine et Coloniale, 27, rue Bonaparte. 80, 12 H., 12 frs, seit 1894, Jan.

Le Mouvement Géographique. Journal populaire des Sciences géographiques, R.: A. J. Wauters, 13, rue Bréderode. V. u. Adm.: Brüssel, 48, rue de Namur. Fol., 52 N., 12 frs. seit 1884, April.

Le Mouvement Maritime. Erscheint

nicht mehr.

Le Tour de France. Album et Guide du Touriste en France, colonies françaises et pays de langue française. Adm.: G. de Malherbe, impr., Paris. 12 H., 12 frs, seit 1904, ... Le Tour du Monde. R.: Maurice Loir.

V.: Hachette & Cie., Paris, 79, boulev. Saint-Germain. 40, 52 N.,

28 frs, seit 1860, Jan.

Les Annales Diplomatiques et Consulaires. R.: Consul Ch. H. Stephan, Paris, 52, bouley. Beaumarchais. 40, 24 H., 10 frs, seit 1902, Aug.

Les Missions catholiques. R.: Th. Morel. V.: Lyon, 14, rue de la Charité. Fol., 52 N., 10 frs, Ausl. 12 frs, seit 1868.

Land und Leute. Monographien z. Erdkunde. R.: A. Scobel, Leipzig, An der alten Elster 15. V.: Velhagen & Klasing, Bielefeld. Gr. 80, zwangl. z. verseh. Pr.

Leclmers Mitteilungen a. d. Gebiet der Literatur etc. s. Wiener Mitteilungen. Leopoldina, Amtl. Org. d. k. k. Leop.- 1 Carol. deutschen Akad. d. Naturf.

Halle a. S.

Lětopisi magnitnoj i meteorologičesk. observatorii Imp. Novorossijskago Universiteta v Odessje. Odessa.

Létopisi Nikolajevskoj Glavn. - fizić. Observatorii. St. Petersburg.

Liga Naval Portugueza. Boletim Maritimo. R.: A. Pereira de Mattos, Marquez do Lavradio, Henrique Quirino do Fonseca. V.: Conselho Geral da Liga Nav. Port., Lissabon, Rua Garrett 95. Fol., 12 H., 4 \$, seit 1902. Jan.

Listok Primorskago Oblastnago Statistič. Komiteta. Wladiwostok. London Statistics, London, Stat. Dep. Lud. Organ Towarzystwa ludoznawczego we Lwowie. (Das Volk, Org. d. Ver. f. Volkskunde). Lemberg.

Maandberichten van het Bureau van Statistick d. gemeente Amsterdam. Maandcijfers en andere periodieke opgaven. Betreff. Nederlanden, Nederl. Oost Indië. Haag, Centr. Bureau voor de Statistiek.

Maanedsoversigt over Veir Horholdene. Kopenhagen, Dansk Met. Inst. Magnetische und meteorologische Beobachtungen, Prag, k.k. Sternwarte. Magyar statisztikai Közlemények s.

Ungar. Statist. Mitteilungen.

Man. A monthly Record of the Anthr. Science. London, Anthropol. Inst. Månadsöfversigt af väderleken i Sverige. Stockholm, Met. Zentralanst. Mansfelder Blätter. Eisleben, Ver. f. Gesch. u. Altertumskunde.

Mareile, Das. Hildburghausen,

Rennsteig-Verein.

Marineblad. Bijblad op de Verslagen. H.: Marine Vereeniging, Helder. R.: W. B. K. Boom; J. A. van Zadel-hoff; W. F. van der Waarden; J. H. Zeeman; J. B. M. ten Bosch; P.C. Coops; S. van Lennep. KV.: C. de Boer jun., Helder. 8 H., 5 fl = 8.30 M., seit ... Mai.

Marine - Rundschau. Berlin, Nachrichten-Bureau des Reichs-Marine-

amtes.

Maroc français s. Le M.

Maryland Geological Survey Report Baltimore.

Maryland Weather Service Report.

Baltimore.

Materialien des Kgl. preuß. Normalkalenders, Berlin, Stat, Landesant Materialy dlja geologii Kavkaza. Tiflis, Gornoje Upravlenie.

Materialy dlja geologii Rossii. St. Mémoires de l'Académie de Vaucluse. Petersburg, Imp. Mineral. Obšč. Materiaty dlja statist. Livlandskoj gubernii. Riga, Livl. Stat. Gub.-Kom.

Matériaux pour la Géol. du Caucase. Tiflis, Admin. d. mines du Caucase. Matériaux pour la Statist, du royaume de Serbie s. Prilosi za statistiku

kral'evine Srbije.

Mathematische naturwissenund schaftliche Berichte aus Ungarn. R.: Josef Kürschák und Franz Schafarzik. V.: B. G. Teubner. Leipzig.

Meddelanden fram Nordiska Museet.

Stockholm.

Meddelanden från L u n d astron. Observatorium.

Meddelanden från Upsala Univer-

sitets Mineral, Geol. lust. Meddelelser fra Dansk Geologisk Fore-

ning. Kopenhagen.

Meddelelser om Grönland. Kopenhagen, Kommissionen for Ledelse af de geologiske og geograf. Undersögelser i Grönland.

Mededeelingen der Nederl. Alpen-

Vereeniging Leiden.

Mededeelingen van het Bureau van Statist, der gemeente Amsterdam. Mededeelingen van het zendingsveld. Amsterdam, Het Java Comité.

deereskunde in populären Vorträgen u. Aufsätzen. Berlin, Inst. f. Meeres-

kunde a. d. Univ.

Meer und Küste. Internat. Zeitsehr. für die Interessen der See- und Küstenbevölkerung usw. Rostock, R.: Erw. Volckmann. V.: C. J. E. Volckmann, Friedr.-Franzstr. 72. Gr.-40, 24 H., 6 M., seit 1901, Jan. Mémoires concernant l'histoire naturelle de l'Empire Chinois. H.: Les Pères de la Compagnie de Jésus. V.: Impr. de la Miss. Catholique Schanghai. 4 H., zwangl, z. 20 frs = 1 Bd z. 60 frs, seit 1882.

lémoires couronnés et autres mémoires. Brüssel, Académie Royal. lémoires couronnés et mémoires des Savants étrang. Brüssel, Acad. R. lémoires de l'Académie de Metz.

lémoires de l'Académie des Sciences. Dijon.

lémoires de l'Académie des Sciences de Savoie. Chambéry.

Avignon.

Mémoires de l'Académie franç, des Sciences, Lettres et Arts d'Arras. Mémoires de l'Académie Imp. des Sciences de St. Petersburg.

Mémoires de l'Academie R. de Belgique.

Brüssel.

Mémoires de la Direction des travaux géologiques du Portugal, Lissabon. Mémoires de la Société académique Indo-Chinoise de France. Paris, Mémoires de la Société Belge de géol.

de paléontol. et hydrol. Brüssel. Mémoires de la Société Bourguignonne de Géographie et d'Histoire. Dijon. Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle. Genf.

Mémoires de la Société de Spéléo-

logie. Paris.

Mémoires (Toimituksia) de la Société Finno-Ougrienne, Helsingfors,

Mémoires de la Société Fribourgeoise des sciences naturelles (Série Géologie et Géogr., als Forts. d. Études Géographiques). Freiburg i. Schw. Mémoires de la Société Géologique de

France »Paléontologie«. Paris. Mémoires de la Société nation, des sciences naturelles et mathématiques.

Cherbourg.

Mémoires de l'Inst. Egyptien. Kairo. Mémoires du Comité Géologique. St. Petersburg, Geologićesk, Komitet. Mémoires du Musée R. d'histoire naturelle de Belgique. Brüssel.

Mémoires et Bulletin de l'Acad. des Sciences, Lettres et Arts. Besancon. Mémoires et documents. Annecy.

Académie salésienne. Mémoires et documents. Chambéry.

Soc. savoisienne d'hist. Mémoires scientifiques et littéraires de

l'Académie nationale. Caen. Memoirs of Natural Sciences, Brook -

lyn Inst.

Memoirs of the American Academy of Arts and Sciences. Boston. Memoirs of the American Museum of

Natural History. New York.

Memoirs of the Australian Museum. Sydney.

Memoirs of the Bernice Pauahi Bishop Museum. Honolulu.

Memoirs of the Boston Society of Natural History.

Memoirs of the British Astronomical Association. London.

Memoirs of the Geological Survey of India. Calcutta.

Memoirs of the Geological Survey of New South Wales. Sydney.

Memoirs of the Geological Survey of Scotland, Edinburgh.

Memoirs of the Geological Survey of the United Kingdom. London.

Memoirs of the National Academy of Sciences. Washington.

Memoirs of the New York Academy of Sciences.

Memoirs of the Peabody Museum. New Haven.

Memoirs of the R. Astronomical Society. London.

Memoirs of the R. Society of South Australia. Adelaide.

Memoria del Museo Nacional. Buenos Aires.

Memoria demographica. La Plata, Direc, gen, de Estadist,

Memorias de la Comision del mapa geologica de España. Madrid.

Memorias de la Sociedad española de Historia Natural. Madrid.

Memorias del Instituto Geografico y

Estadistico Madrid.

Memorias y Revista de la Sociedad Cientifica » Antonio Alzate«. Mexico. Memorie della Pontificia Academia Romana dei Nuovi Lincei. Rom.

Memorie della R. Accad. delle science.

Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere e Arti degli zelanti (2. Kl.). Acircale.

Memorie della R. Accademia in Mo-

Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani. Catania.

Memorie della Società Geografica Ita-

liana. Rom. Memorie del Museo Civico di Storia Naturale. Mailand.

Memorie del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti. Venedig. Memorio descrittive della Carta Geologica d'Italia. Rom, Ufficio Geol. Messenger, The. Richmond, Presbyt.

Church of Victoria Meteorological Charts of the Great

Lakes. Washington, Departm. of Agriculture, Weather Bur.

MeteorologicalObservations. ney, Meteorological Service.

Meteorological Observ. and Results of U. S. Naval Observ. Washington. MeteorologicalObservations made at the Liverpool Observatory. Liverpool. Meteorological Observations made at the Observ. Adelaide.

Meteorological Observations of South

Australia, Adelaide, Astron, and Meteorol. Observatory. Meteorological Record, The. Lon-

don, R. Meteorol. Soc.

Meteorological Reports of Western Australia. Perth, Meteorol. Service. Meteorologičeskij Vjěstnik. St. Petersburg, Kais. russ. Geogr. Ges.

Meteorologičeskoje Obosrenije. R.: A. Klossovskij. V.: Südruss. Druckerei A.-G., Odessa, 20 Pusch-

kinskaja.

Meteorologisch Jaarboek. Amsterdam, Koninkl. Nederl. Meteorol, Inst. Meteorologische Beobachtungen der k. k. Marine-Akademie. Fiume.

Meteorol. Beobachtungen z. Klagenfurt, Naturh. Ld.-Mus. Rudolfinum. Meteorologische Zeitschrift. Herausgegeben von d. Österr. Ges. f. Meteorol. u. d. Doutsch. Met. Ges. Berlin. Meteorologisk Aarbog. Kopenhagen,

Dansk meteorologisk Inst. Meteorologiska lakttagelser i Sverige.

Stockholm, Met. Centr.-Anstalten. Mineral Resources of the United States Geol. Survey. Washington.

Mining World s. The M. W.

Miscellaneous collections of the Smithsonian Institution. Washington. Miscellaneous Scientific Papers of the Allegheny Observatory. Allegheny City, Ver. St.

Missionaren. Chicago, Missionsförbundet i Amerika, North Park College. Missionaeren. Christania, Det

norske frie Missionsförbund. Missionary Echo, The. Adelaide, South Austr. Bapt. Miss. Soc.

Missonary Echo, The. Leeds, Unit. Meth. Free Churches.

Missionary Gleanings. Allentown. Board Comissioners for Foreign Miss. of the Reformed Church in the U.S. Missionary Gleanings of the Presbyterian Church in Ireland. Belfast.

Irish Presb. Church Mission.

Missionary Herald, The. Boston, Am. Board of Commiss. for For. Miss. Missionary Herald, The. London, Baptist. Miss. Soc.

Missionary Intelligencer, The. Cincinnati, For. Christ. Miss. Soc.

Missionary Outlook, The. Toronto. Miss. Soc. Meth. Church.

Missionary Record. St. Louis, Board of Missions and Church Erection of the Cumberland Presbyterian Church. Missionary Record of the United Free

Church of Scotland, The. Edinburgh, U. F. Church of Sc. Mission Field, The. London, Soc.

for the Propag. of the Gospel. Mission Field, The. New York, Board of For. Miss.

Missionsberichte der Gesellschaft zur Beförderung d. evangel. Mission unter den Heiden. Berlin.

Missions catholiques s. Les M. Missions- und Heidenbote. Neukirchen b. Mörs, Neuk. Miss.-Anst. Missionsblatt der Brüdergemeinde, Herrnhut, Ev. Brüder-Unität.

Missionsblatt des Allgemeinen evang.protest. Missionsvereins. Berlin. Missionsbote. Cleveland, Board of Commissioners for Foreign Missions. Missionsbote. Philadelphia, Gen. Council of the Ev. Lutheran Church. Missionsbote, Bremen, Miss.-Ges.

d. deutschen Methodisten.

Missionsförbundet. Stockholm. Svenska Missionsförbundet.

Missionstidning under inscende af Svenska Kyrkans Missionsstyrelse. Upsala, Svenska Kyrkans Miss. Missions Tidning. Stockholm, Ev. Fosterlands Stiftelsen.

Mittellungen an die Mitglieder des Vereins für Geschichte und Landes-

kunde. Cassel.

Mitteilungen aus beiden, Hessen, Nassau, Waldeck und den Grenzgebieten. Cassel, Niederhess. Touristenver. Mitteilungen aus dem Gebiet des Seewesens. Pola, k. u. k. Hydrogr. Amt. Mitteilungen aus dem Jahrbuch der Kgl. ungar. Geolog. Anstalt. Budapest. Mitteilungen aus dem Kgl. Naturalienkahinett. Stuttgart.

Mitteilungen aus dem Verein der Kgl. Sammlung für deutsche Volkskunde. Berlin.

Mitteilungen aus d. Naturhistorischen Museum in Hamburg.

Mitteilungen aus dem Naturwissenschaftlichen Verein für Neu-Vorpommern u. Rügen in Greifswald. Mitteilungen aus dem Osterlande. Altenburg, S.-A., Naturforschende

Gesellschaft des Osterlandes. Mitteilungen aus dem Verein d. Natur-

freunde in Reichenberg i. B. Mitteilungen aus dem Westpreußischen

Provinzial-Museum. Danzig.

Mitteilungen aus der Ethnographischen Sammlung der Universität Basel.

Erscheinen nicht mehr.

Mitteilungen aus der Ghzgl. mecklenb. Geolog. Landesanstalt. Rostock. Mitteilungen aus der Lippeschen Geschichte u. Landeskunde. Detmold, Naturwissenschaftlicher Verein.

Mitteilungen der Aargauischen Naturforschenden Gesellschaft. Aargau. Mitteilungen der Anthropologischen Gesellschaft. Wien.

Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens in Tokvo.

Mitteilungen der Deutschen Orient-Gesellschaft. Berlin.

Mitteilungen der Erdbebenkommission der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien.

Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft Hamburg.

Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft München.

Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft und des Naturwissenschaftlichen Museums Lübeck.

Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft Thüringen. Jena.

Mitteilungen der Geolog. Landesanstalt von Elsaß-Lothringen. Straßburg. Mitteilungen der Geschichts- u. Altertumsforschenden Gesellschaft des Osterlandes. Altenburg.

Mitteilungen der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. Salzburg.

Mitteilungen der Gesellschaft zur Förderung deutscher Wissenschaft, Kunst und Literatur in Böhmen. Prag. Mitteilungen der Ghzgl. bad. Geologi-

schen Landesanstalt. Heidelberg. Mitteilungen der Großhzgl, hessischen Zentralstelle für die Landesstatistik: Darmstadt.

35*

547

Mitteilungen d. Hamburger Sternw. Mitteilungen der Haupt-Station für Erdbebenforschung a. Physikalischen Staatslaboratorium für Hamburg. Mitteilungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien.

Mitteilungen der Kgl. Universitäts-

Sternwarte Breslau.

Mitteilungen der Kommission für die geologische Landesuntersuchung von Elsaß-Lothringen, Straßburg, ditteilungen der Naturforschenden

Mitteilungen

Gesellschaft in Bern.

der Naturhistorischen Mitteilungen Gesellschaft zu Colmar (Elsaß). Mitteilungen der Naturwissenschaftl. Gesellschaft in Winterthur.

Mitteilungen der Ostschweizerischen Geographisch-kommerziellen Gesell-

schaft, St. Gallen.

Mitteilungen d. Pollichia. Dürkheim, Naturwissensch, Ver. der Rheinpfalz. Mitteilungen der Schlesischen Gesellschaft für Volkskunde. Breslau Mitteilungen der Sektion für Naturkunde des Österreichischen Touristenklubs. Wien.

Mitteilungen d. Sevčenko-Gesellschaft der Wissenschaften in Lemberg. Mitteilungen der Statistischen Ab-

teilung des Wiener Magistrats. Mitteilungen der Thurgauischen Naturforsch. Gesellschaft. Frauenfeld. Mitteilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie und kos-

mischen Physik. Berlin. Mitteilungen der Vorderasiatischen

Gesellschaft. Berlin.

Mitteilungen des Anthropolog, Vereins in Schleswig-Holstein, Kiel. Mitteilungen des Bernischen Statisti-

schen Bureaus. Bern.

Mitteilungen d. Deutschen Exkursionsklubs in Konstantinopel.

Mitteilungen des Deutschen Seefischerei - Vereins. Berlin.

Mitteilungen des Deutschen und Österreich. Alpenvereins. Innsbruck. Mitteilungen des Deutschen wissenschaftlichen Vereins. Mexiko.

Mitteilungen des Hzgl, anhaltischen Statistischen Bureaus, Dessau.

Mitteilungen des Kopernikus-Vereins für Wissenschaft und Kunst. Thorn. Mitteilungen des k. u. k. Militärgeographischen Instituts. Wien.

Mitteilungen des Kgl. württemb. Statistischen Landesamts. Stuttgart. Mitteilungen d. Mähr. - schlesischen Sudeten-Gebirgsvereins. Freiwaldau (Öster.-Schlesien).

Mitteilungen des Museal-Vereins für Krain. Laibach.

Mitteilungen des Naturwissenschaft-lichen Klubs in Fiume. Mitteilungen des Naturwissenschaft-

lichen Vereins Düsseldorf.

Mitteilungen des Naturwissenschaftl. Vereins für Steiermark. Graz. Mitteilungen des Nordböhmischen Ex-

kursions-Klubs. Leipa.

Mitteilungen des Orientalischen Insti-

tuts. Wladiwostok.

Mitteilungen des Seminars für orientalische Sprachen a. d. Kgl. Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin. Mitteilungen des Statistischen Amtes der Stadt Dortmund.

Mitteilungen des Statistischen Amtes

der Stadt Dresden. Mitteilungen des Statistischen Amtes

der Stadt Leipzig. Mitteilungen des Statistischen Amtes

der Stadt Magdeburg. Mitterlungen des Statistischen Amtes

der Stadt München.

Mitteilungen des Statist. Bureaus des Hzgl, Staatsministeriums in Gotha. Mitteilungen des Statist, Landesamts des Königreichs Böhmen. Prag. Mitteilungen des Vereins für Erdkunde

zu Halle a. S. Mitteilungen des Vereins für Erdkunde

in Leipzig.

Mitteilungen des Vereins f. Geschichte und Altertumskunde des Hasegaues.

Mitteitungen des Vereins für Heimat-

kunde zu Eberswalde.

Mitteilungen des Vereins für niederdeutsche Volkskunde. Göttingen. Mitteilungen des Vereins für sächsische Volkskunde, Dresden.

Mitteilungen des Vereins zur Förderung der Moorkultur im Deutschen Reiche.

Berlin.

Mitteilungen u. Nachrichten des Deutschen Palästina-Vereins. Leipzig. Mitteilungen und Umfragen zur bayerischen Volkskunde. Würzburg, Ver. f. bayer, Volksk, u. Mundartenforschg. Mitteilungen von Forschungsreisenden

und Gelehrten aus den deutschen Schutzgebieten. Wissensch. Beihefte zum Deutschen Kolonialbl. Berlin. Monatliche Nachweise über den auswärtigen Handel des deutschen Zollgebiets. Berlin, Kais. Statist, Amt, Kolonialabteilung d. Auswärt. Amtes. Monatliche Übersichten der Witterung nebst Wasserstandsaufzeichnungen. Karlsruhe, Zentr.-Bur. für Met. u. Hydrogr. im Großherzogtum Baden. Monatsbericht des Agrarmeteorologischen Observatoriums. Altkrasno. Erscheint nicht mehr.

Monatsbericht der Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung zu Straß-

burg i. E.

Monatsberichte der Erdbebenwarte in Laibach, s. die Erdbebenwartes. Monatsberichte des Statistischen Amtes der Stadt Breslau.

Monatsberichte des Statistischen Amtes der Stadt Charlottenburg.

Monatsberichte des Statistischen Amtes der Stadt Dresden.

Monatsberichte des Statistischen Amtes der Stadt Hannover.

Monatsberichte des Statistischen Amtes der Stadt Königsberg i. Pr.

Monatsberichte des Statistischen Amtes

der Stadt Magdeburg. Monatsberichte des Statistischen Amtes

der Stadt München.

Monatsberichte und Jahresberichte des Statist, Bureaus der Stadt Altona, Monatsblatt der Brandenburgia. Berlin, Brandenburgia, Gesellschaft für Heimatkunde der Prov. Brandenburg. Monatsblatt d. Norddeutsch. Missionsgesellschaft. Bremen.

Monatsblätter des Badischen Schwarzwaldvereins. Freiburg i. B.

Monatsblätter des Touristenklubs für die Mark Brandenburg, Berlin. Monatsblätter des Wissenschaftlichen

Klubs. Wien.

Monatshefte d. Budapester Kommunalstatistischen Bureaus.

Monatskarte des Nordatlant, Ozeans, Hamburg, Deutsche Seewarte. Monatsschrift des Bergischen Ge-

schichtsvereins. Elberfeld. Monatsschrift d. Deutsch-Brasilischen Vereins. Berlin.

Moniteur des Colonies et des Pays de

Protectorat s. Le M.

Monographien zur Länderkunde, s. Bibliothek der Länderkunde.

Monographs of the U.S. Geological Survey. Washington.

Montagne, La. Paris, Club Alpin Français.

Monthly Bulletin of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.

Monthly Bulletin of International Bureau of the American Republics s. The M.

Monthly Builetin of the Manila Observatory. Manila.

Monthly Current Charts for the Indian Ocean. London, Hydrograph. Office, Admiralty.

Monthly Messenger of the Presbyterian Church of England. London, Pres-

byterian Church.

Monthly Meteorological Charts of the Great Lakes. Washington, Weather Bureau, Departm, of Agriculture, Monthly Meteorological Observations. Kairo, Survey Department.

Monthly Notices of the R. Astronomical

Society. London. Monthly Pilot charts of the North Atlantic and Mediteranean. London, Meteorological Office.

Monthly Report of the Central Meteorological Observatory. Tokyo.

Monthly Report of the State Meteorological Bureau, Ithaca.

Monthly Review of the lowa Weather Service. Des Moines.

Monthly Weather Chart. Toronto, Meteorological Service of Canada, Monthly Weather Reports of the Meteorological Council. London.

Monthly Weather Review. Allahabad, Meteorological Office.

Monthly Weather Review, Toronto, Meteorological Service of Canada. Monthly Weather Review, Washington, Department of Agriculture, Weather Bureau.

Monthly Weather Review of the India Meteorolog, Department, Calcutta.

Monthly Summary of Commerce and Finance. Washington, Bureau of Statistics.

Morskoj Sbornik. St. Petersburg. Glavn, gidrogr. upravl, Morsk, Min.

Mouvement de la population de la principanté de Bulgarie, s. Doiženie na naselnieto v bulgarskoto knjačestvo.

Mouvement Colonial s. Le M. Mouvement Géographique s. Le M. Mouvement Maritime s. Le M. Movimento do população. Lissabon, Direccion Geral da Estad.

Münchener Geographische Studien. H.: Prof. Dr. Günther. V.: Theodor Ackermann, München, Promenade-

platz 10. Gr.-80.

Münchener geographisch-philologische Studien. Münchener geoplast, Inst. Museo Canario, El. Las Palmas, Museo de Anthropologia.

Museum Annual Reports. Albany, New York State Museum.

Museum Bulletins. Albany, New

York State Museum. Mus, Francisceum Annales, Brünn,

Franzens-Museum. Museum Handbooks. Albany, New

York State Museum. Museum Memoirs. Albany, New York

State Museum.

Museum Reports of the Smithsonian Institution. Washington.

Mysore Meteorological Memoirs. Ban galore, Meteorological Department.

Nabliudenija Magnitnoj Observatorii. Kasan.

Nabljudenija Meteorologičeskoj Obser-

vatorii. Jurjev.

Nabljudenija Meteorologičeskoj Observatorii Univers. Sv. Vladimir. Kijev. Nabljudenija Meteorologićeskoj stancii Moskovsk. Univers. Moskau.

Nabljudenija Tifliskoj fizičeskoj Observatorii. Tiflis.

Nachrichten aus d. ostafrikan. Mission. Gr.-Lichterfelde, Evangelische Missionsges, für Deutsch-Ostafrika. Nachrichten der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften. Göttingen.

Nachrichten für Seefahrer. Berlin,

Reichs-Marineamt.

465

Národopisný Sbornik Česko-slovanský (Cechoslav. ethnogr. Jahrb.). Prag, Národop, Společnost Českoslovanska. Nassovia. Ztschr. für Nassanische Geschiehte u. Heimatkunde. H.: Hofrat

Dr. C. Spielmann. V.: P. Plaum, Wiesbaden, Goethestr. 4. 40, 24 N., 4.80 M., seit 1900, Jan.

National Geographic Magazine, The. Washington, Nat. Geogr. Soc. Naturae Novitates. Bibliograph, neuer

Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiet der Naturgesch. u. der exakt. Wissenschaft. H. u. V.: R. Friedländer & Sohn. Berlin NW 6, Carlstraße 11. 8°, 24 N., 4 M., postfrei. seit 1879, Jan.

Naturaleza, Ciencias i Industrias, s.LaN. Nature. A weekly illustrated Journal of Science. R.: SirNorman Lock ver. London SW, 16, Penywern. 1.: Macmillan & Co., London WC. St. Martins St. 4º, 52 H., seit 1869, Nov.

Nature s. La N. Naturen. Bergen, Museum.

Nature Study Review s. The N. Natur und Haus. Illustr. Zeitschr. für

alle Naturfreunde. Seit Juli 1905 vereinigt mit Nerthus. H.: Max Hesdörffer, Berlin W 62. Bayreuther-straße 30. V.: Hans Schulze, Dres-den. 24 H., 8 M., seit 1893.

Natur und Schule. Ztschr. für d. ges. naturk. Unterricht aller Schulen. R.: Gymn. - Prof. B. Landsberg, Königsberg, O.-Pr.; Prof. Dr. O. Schmeil, Marburg a. L.; Dr. R. Schmidt Realsch.-OLehr., Zwickau i. Sa. V.: B. G. Teubner, Leipzig, Poststr. 3. Gr.-80, 12 H., 12 M., seit 1902.

Naturwissenschaftliche Rundschau. R.: Dr. W. Sklarek, Berlin W. Landgrafenstr. 7. V.: Fr. Vieweg & Sohn, Braunschweig, Vor d. Burg 18. 40, 52 N., 20 M., seit 1886, Jan.

Naturwissenschaftl. Wochenschrift. R.: Prof. Dr. H. Potonié, Groß-Lichterfelde-West b. Berlin, Potsdamerstr. 35. V.: Gustav Fischer, Jena. 4º, 52 N., 6 M., seit 1888, Okt. Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indie. R.: Dr.W. van Bem-

melen, Batavia. V.: Visser & Co., Weltevreden; P. Room, Amsterdam, Oude Doolenstraat 10. 80, 4 H., 6 fl., seit 1851, Jan.

Nautical Almanac and astron, ephemeries, The. London. Naut. Alm. Office. Nautical Magazine s. The N. M.

Nautische Rundschau. Osterreich. Ztschr. für See- u. Binnenschiffahrt. H.: Dr. Charles Friedmann. R.. Jg. Fleischer, Adm., Wien 14, Lichtensteinstraße 25. Fol., 24 N., 16 M., seit 1893.

Nautisches Jahrbuch. H.: Reichsamt

des Innern. R.: GReg.-Rat Dr. C. Schrader. KV .: Carl Heymanns Verlag, Berlin W 8, Mauerstr. 42/43. 80, 1 Bd, 1.50 M., seit 1852.

Nautisk Almanak. H.: J. A. D. Jensen. V.: G. E. C. Gad, Kopenhagen K., Vimmelskaftet 32. 1 Bd,

50 Ore, seit 1891.

Nautisk-Meteorologisk Aarbog udgivet af det Danske Meteorol, Inst. (Nautical Meteorol. Annual). Kopenhagen. Nederlandsch Tijdschrift voor Meteorologie. Erscheint nicht mehr.

Neptunia. Rivista Italiana di Pesca ed Agriculture marina, fluviale, lacustre. Venedig, Società di pesca

ed Aquicultura.

Neue Denkschriften der Allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften s. Ges.

ohne ständigen Sitz.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. R.: Prof. Max Bauer, Marburg a. Lahn, Th. Liebisch, Göttingen, u. E. Koken, Tübingen. V.: E. Schweizerbarth (E. Nägele), Stuttgart, Marienstr.31. 80, 6 H. = 2 Bde, 50 M., seit 1807, Jan. Neues Lausitzisches Magazin. Görlitz, Oberlausitzer Ges. d. Wiss.

News from Barutsi Land. London, Committee of the Barotsi Mission. New South Wales Statistical Register.

Sydney, Governm. Statistician. New York State Museums Annual Reports - Bulletins - Handbooks -

Memoirs, s. Albany.

New Zealand Official Yearbook, The. Wellington, Registrar Gen. Office. Niederlausitzer Mitteilungen. Guben, Ztschr. d. Ges. f. Anthr. u. Altertumsk. Niederrhein, Der, s. Der N.

Niederschlags-Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Großherzogtum Baden. Karlsruhe, Zentralbur, f. Met. u. Hydrogr.

Niederschlags-Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Großherzogtum Hessen. Darmstadt,

Ghzgl. Hydrogr. Bureau.

Nordafrika. Organ für wirtschaftliche Interessen i. Mittelmeer, umgewandelt in »Deutsche Monatsschr. f. Kolonialpolitik usw.«. Berlin, Marokk. Ges. Norges geologiske undersögelse. Aarbog. Christiania.

Norsk Geologisk Tidskrift. Christiania, Norsk geol. Forening.

Norsk Mission-tidende, Stavanger,

Norske Missionsselskab. Norske Turistforeningens Aarbog.

Christiania.

North Africa. London, N. Afr. Miss. Notice to Mariners. London, Board

Notice to Mariners. Washington, Coast and Geodetic Survey.

Notice to Mariners, published weekly by the Hydrographic Office. Wash ington.

Noticias hidrograficas. Valparaiso,

Oficina hidrografica.

Notizblatt des Vereins für Erdkunde und der Ghzgl. hess. Geologischen Landesanstalt. Darmstadt.

Notulen van de allgemeene en directie vergaderingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Weten-

schapen. Batavia.

Nouvelles Archives des Missions Scientifiques et Littéraires. Minist, de l'instr. publ. et des Beaux-Arts. R.: ... KV.: Libr. Ernest Leroux, Paris, rue Bonaparte 28. Nouvelles Archives du Muséum d'hist. naturelle. Paris.

Nuovo Cimento, II. Pisa, Società

Italiana di Fisica.

Nyare Bidrag till Kännedom om de Švenska Landsmalen och Svenska Folklif. Stockholm. R.:... V .:... Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. Christiania. R.: Prof. Dr. N.Wille, Bot. Garten, H. Mohn, Th. Hiort-dahl, W. C. Brögger, F. Nansen. V.: T. O. Brögger, Carl Johans Gade 8°, 4 H., 8 Kr., seit 1836, Jan.

Oberschlesien. R.: Dr. E. Zivier, Pless, O.-Schl. V.: Gebr. Böhm, Kattowitz, Gr.-80, 12 H., 12 M., seit 1902. April.

Observaciones astronomicas, meteorologicas, magneticas y seismicas. San Fernando (Cadiz, Span.), Instituto y Observatorio de Marina.

Observaciones Magnéticas y Meteorologicas del R. Colegio de Bele de la Comp. de Jesus. Habana.

Observaciones Meteorologicas. bao, Colegio Maximo de la Comp. Jesus en Oña Provincia de Burgos. Observaciones Meteorologicas. Guatemala, Laborat. Quimico Central. Observaciones Meteorologicas. Madrid, Observatorio.

Observations, faites à l'Observatoire Môtéorol. de l'Université de Kijew. Observations and Researches made at the Hongkong Observatory.

Observations made at the Blue Hill Meteorological Observatory. Hyde Park (Mass.).

Observations made at the Magnetical and Meteorol. Observ. at Batavia. Observations météorologiques faites à Tananarive.

Observations of Rainfall in the East Indian Archipelago s. Regenwaarnemingen.

mingen.

Observations of the Government Observatory. Sydney.

Observatory s. The O.

Obzor Amurskoj Oblasti. H.: Gubernator Am. Obl., Blagověšćensk.
Obzor Astrachanskoj Gubernii. H.: Gubernator Astr.-Gub., Astrachan.
Obzor Podolskoj Gubernii. H.: Gubernator Tob.-Gub., Kamenez-Podolsk.
Obzor Primorskoj Oblasti. H.: Gubernator Prim.-Obl., Wladiwostok.

Obzor Samarkandskoj Oblasti. H.: Gubernator Obl. Samarkand. Obzor Semipalatinskoj Oblasti. H.:

Gubernator Obl. Semipalatinsk.

Obzor Tobolskoj Gubernii. H.: Gu-

bernator Tob.-Gub., Tobolsk.

Obzor Zakaspijskoj Oblasti. H.:
Načalnik Oblasti, Aschabal.
Occasional Papers of the Boston Soci

Occasional Papers of the Boston Society of Natural History. Occident s. L'Occident.

Öfversigtaf förhandlingen. Helsingfors, Finska Vetenskaps Societeten. Österreichische Alpenzeitung. Organ des Österr. Alpenklubs, Wren. R.:

Hans Wödl, VI, Mariahilferhof. Adm.: V, Wienerstr. 21. KV.: A. Hölder, I, Rotenturmstr. 15. 89, 26 N., 8 M., seit 1879. Jan

seit 1879, Jan.

Österreichische Monatsschrift für den Orient. Wien. R.: R. v. Roeßler. V.: k. k. Handelsmuseum, IX 1, Berggasse 16. 8°, 12 N.. 10 M.. seit 1875. Österreichische Statistik. Wien, k. k. Stat. Zentralkomm.

Österreichische Statistische Monatsschrift. Wien, k. k. Stat. Zentralkom. Österreichische Zeitschrift für Bergu.Hüttenwesen. R.: Bergrat Kroupa, Bnialegg u. Oberbergverw. Kieslinger, Wien. V.: Manzsche Hofbuchh., J. Kohlmarkt 20. 4°, 20 N., 24 M., seit 1885. Jan. Österreichische Zeitschrift für Ver-

Österreichische Zeitschrift für Vermessungswesen. Organ des Vereins der Österr. k. k. Vermessungsboamten. R.: Komitee: Ladislaus v. Klatecki, Friedr. Goethe, Gust. Polzer, Wion III/2, Kegelgasse 13. Exped.: J. Wladarz, Baden b/Wion. Pfarrgasse 3, 89, 24 N. in 12 Doppelheften, für Nichtmitgl. 12 Kr., seit 1903, Jan.

Österreichisches Städtebuch. Wien.

k. k. Stat. Zentralkomm.

Österreichisches Statistisches Handbuch. Wien, k.k. Stat. Zentralkomm. Österreich. Touristenzeitung. Wien, Österr. Touristenklub.

Osterr. Touristenkiub

Osterreichisches Wirtschaftspolitisch. Archiv (vorm. Austria). H. u. R.: k. k. Handelsministerium, Wien I. Biberg 2. V.: Manzsche Buchhdl., 1, Kohlmarkt 20. 8°, 12 H., 10 K., seit 1901.

Official Contributions to the Palaeontology of South Australia. Adelaide. R.: R. Etheridge. V.: Selbstv. Onweders Optische Verschijnseln, enz. in Nederlands. Amsterdam, Koninkl. Nederlandsch Meteorol. Instituut. Orgaan der Nederlandsche Zendingsvereeniging. Rotterdam.

Orient, Der. Berlin, Deutsch-österr. Orientklub.

Osservazioni meteorologiche, Mailand, Osserv. Astron, di Brera, Osservazioni meteorologiche, Triest, R. Osserv, Astron, meteorol.

Ostasiatische Rundschau. Erscheint nicht mehr, s. Der Ostasiat. Lloyd. Ostasien. Monatsschr. f. Handel, Industrie, Politik usw. Berlin. R.: Kisak Tamai, Kleinbeerenstraße 9. KV.: S. Calvary & Co., NW7, Neue Wilhelmstr. 1. 89, 12 N., 10 M., seit 1898, April.

Ostmark, Die. Berlin, Deutscher Ostmarken-Verein.

Otéct Glavnago Gidrografičeskago Upravlenija, St. Petersburg, Otéct Imp. Russk, Geograf, Obščestva, St. Petersburg,

Jestestvenno - Istoričeskago Otčet

Muzeja. Simferopol.

Otčet Nikolajevskoj Glavnoj Astronomićeskoj Observ. St. Petersburg. Otčet o dějatelnosti Nižegorodskago Kružoka Ljubitelej Fiziki i Astronomii. Nišnij-Novgorod.

Otčet Petrovsk, obščestva izlědovatelej Astrachanskago Kraja. Astrachan. Otčet v o dějatelnosti Obščestva archeologii, istorii i etnografii. Kasan. Otdělnye ottiski is Isvěstij Geologičeskago Komiteta (Extraits des Bulletins du Comité Géologique). St. Petersburg.

Oversigt over det K. danske Viden-skabernes S. Forhandlinger. Ko-

penhagen.

Paläontographica. Beiträge zur Naargeschichte der Vorzeit. H.: Prof. Dr. Kohen, Tübingen. V.: E. Schweizerbarth (E. Nägele). Stuttgart, Marienstr. 31. 49, 6 H. = 1 Bd, 60 M., seit 1851, Juli.

Palaeontologia Indica. Calcutta, Geological Survey of India.

Palistina. Zeitschr. f. d. wirtschaftl. u. kulturelle Erschließ. d. Landes. H.: Davis Trietsch. V.: Jüd. Verl., Berlin SW, Großbeerenstr. 75. ... H., 4 M., seit 1902, April.

Pamjatnaja Knižka. Astrachan.

Gul. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka. Grodno, Gub. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka. Irkutsk, Gub.

Stat. Komitet. PamjatnajaKnižka. Jakutsk, Oblastn.

Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka. Kovno, Kovenskii Gub. Stat. Komitet.

Pamiatnaja Knižka. Lomža, Gub. Star. Komitet.

Pamatnaja Knižka. Minsk. Gub. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka. Mogilev, Gub. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka. Perm, Gub. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka. Petrozavodsk, Gub. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka. Riga, Gub. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka. Semipala-

tinsk. Oblastn. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka, Woronesh, Gub. Stat. Komitet.

Pamjatnaja Knižka Wolynskoj Gubernii. Sitomir, Gub. Stat. Kom. Papers and Proceedings of the R. Society of Tasmania, Hobart.

Papers from the Department of Geology. Montreal.

Parergones del Instituto Geologico de Mexico.

Pédologie, La. St. Petersburg,

Comité pédologique.

Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes Geographischer Anstalt. R.: Prof. Dr. A. Supan. V.: Justus Perthes, Gotha. 40, 12 H., 24 M., seit 1855, Jan.

Pfälzische Studien. Beiträge z. rheinpfälzischen Volkskunde u. Mundartenforschg. H.: ... V.: Herm. Kayser, Kaiserslautern.

Philippine Journal of Science. Manila, Bureau of Science.

Photographische Mitteilungen.

Pilot chart of the North Atlantic Ocean. Washington, Hydrogr. Office.

Pilot chart of the North Pacific, Washington, Hydrogr. Office.

Pilote, Der. Hamburg, Deutsche Seewarte.

Planting Opinion. Wochensehr, für die Kulturen Südindiens. R.: ... V.: E. C. Duff & Co., Madras, 2nd Line Beach. 52 N., 15 Rup.

Počvověděnije (La Pédologie), Petersburg, Comité pédologique de la Soc. Imp. libre Économique,

Politisch - anthropologische Revue. Monatsschr, für das soziale u. geistige Leben der Völker. R.: Dr. Ludw. Woltmann. V.: Thur. Verlagsanstalt, Leipzig, Lindenstr. 20. Gr.-80, 12 H., 12 M., Ausl. 13 M., Einzelhefte nicht käufl., seit 1902, April. Popular Astronomy. Northfield. Goodsell Observatory.

Popular Science Monthly s. The P. S. Preußische Statistik. Berlin, Kgl.

Preuß. Statist. Landesamt,

Prilozi za statistiku kral'enine Srbije, Belgrad, Stat. Odelene.

Primitive Method. Missionary Record, The. London, Prim. Meth. Miss. Soc. Proceedings and Collections of the

Wyoming Historial and Geological Society. Wilkes Barre,

Proceedings and Transactions of the Meteorol. Society of Mauritius. Proceedings and Transactions of the Nova Scotian Institution of Science. Halifax.

Proceeding and Transactions of the Queensland Branch of the R. Asiatic Society. Brisbane.

Proceedings and Transactions of the R. Society of Canada. Montreal.

Proceedings of the Albany Institute. Albany, New York.

Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences. Boston.

Proceedings of the American Association for the Advancement Science. Salem.

Proceedings of the Academy of Natural Sciences. Philadelphia.

Proceedings of the Boston Society

of Natural History.

Proceedings of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences. Proceedings of the California Academy

of Science. San Francisco. Proceedings of the Davenport Aca-

demy of Natural Sciences. Proceedings of the Geological Society

of Victoria. Melbourne. Proceedings of the Indiana Academy

of Science. Indianapolis. Proceedings of the Indiana Department

of Geology and Natural Resources. Indianapolis.

Proceedings of the Iowa Academy of Sciences. Des Moines.

Proceedings of the Liverpool Geo-

logical Society.

Proceedings of the Natural Science Association of Staten Island, New Brighton.

Proceedings of the New York Aca-

demy of Science. Proceedings of the Rhodesia Scientific

Association. Bulawayo. Proceedings of the R. Asiatic Society

of Bengal. Calcutta.

Proceedings of the R. Colonial Institute. London.

Proceedings of the R. Dublin So-

ciety Scientific.

Proceedings of the R. Geogr. Society of Australasia (N. S. Wales). Sydney. Proceedings of the R. Geographical Society of Australasia, South Australian Branch. Adelaide.

Proceedings of the R. Society. London. Proceedings of the R. Society of Edinburgh.

Proceedings of the R. Society of South Australia. Adelaide.

Proceedings of the R. Society of Tas-

mania. Hobart. Proceedings of the R. Society of Vic-

toria. Melbourne. Proceedings of the United States Na-

Museum. Washington, Smithsonian Institution.

Proceedings of the United States Naval Institute. Annapolis, Md.

Proceedings of the Washington Academy of Sciences.

Proceedings of the Yorkshire Geological and Polytechnical Society. Hopton. Procès-verbaux de la Société Belge

Brüssel. de Géologie.

Professional Papers of the United States Geological Survey. Washington. Prometheus. Ill. Wochenschr. über die Fortschr. in Gewerbe. Industrie u. Wissensch. Berlin. R.: GReg.-Rat Prof. Dr. Otto N. Witt, Westend b/Berlin, Ebereschen-Allee 10. V.: R. Mückenberger, W 10, Dörnbergerstr. 7. 4° , 52 N. = 12 H., 16 M.seit 1889, Okt. Proteus. Rivista internazionale bi-

Proteus. mestrale di biologia sotteranea. Bologna, Società Speleologica.

Protokolle der Troizkossawsk-Kiachtaer Filiale der Amurländ. Abt. der Kais, russ, Geogr. Ges. Troizkossawsk.

Protokoly zasédanij i trudy Obsčestva jestestvoispytatelej Imp. Varšavsk. Univ. (Sitzungsprotokolle u. Arbeiten der Naturforsch. Ges. an der Univ. Warschau). Warschau.

Protokoly zasédanij Obščestva jestestvoispytatelej i Vračej Imp. Tomskago Univ. (Sitsungsprotokolle d. Ges. d. Naturforscher u. Arzte an der Univ. Tomsk). Tomsk.

Protokoly zasědanij obščestva jestestvoispytatelej pri Kasanskago Univ.

Publications de circonstance. Kopenhagen, Bureau du conseil internat. pour l'exploration de la mer.

Publications de la Société de Géographie et d'Archéologie d'Oran. Publications de la Société suisse des

Traditions populaires (Schriften der | Schweizer. Ges. f. Volksk.). Zürich. Publications de l'Observatoire Central Nicolas Astronomique. Pulkowo.

Publications du Musée d'Anthropologie et d'Ethnographie. St. Petersburg, Académie Imp. des Sciences.

Publications of the Alleghenv Observatory.

Publications of the Davenport Academy of Natural Sciences.

Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages. Tokyo.

Publications of the Folklore Society.

London.

Publications of the Lick Observatory of the University of California. Berkeley.

Publications of the Washburn Obser-

vatory. Madison.

Publicazioni del R. Osservatorio di Brera. Mailand.

Publicazioni del R. Osservatorio di Modena.

Publicazioni della Specola Vaticana. Rom, Observatorium Vaticanum. Publicazioni di R. Instituto di studi superiori. Florenz.

Publikationen der Kgl. Sternwarte.

Publikationen der Kgl. ungar. Reichsanstalt für Meteorologie und Erd-

magnetismus. Budapest. Publikationen der Sternwarte des Eidgenöss, Polytechnikums, Zürich. Publikationen des astrophysikalischen Observat. Königstuhl, Heidelberg. Publikationen des astrophysikalischen

Observatoriums Potsdam. Publikationen des Haynald-Observa-

toriums, Kalocsa.

Publikationen d. Statistischen Bureaus des Kgl. Statistischen Landesamts in Agram.

Publikationen des Kommunalstatist. Bureaus der Haupt- und Residenz-

stadt Budapest.

Quarterly Current Charts for the Pacific Ocean. London, Hydrogr. Office, Admiralty.

Quarterly Journal of the Geological Society, The. London.

shire Nat. Hist. Soc. Northampton. New South Wales. Sydney.

Quarterly Journal of the R. Meteorological Society. London.

Quarterly Journal of the Kansas Univ.

Lawrence.

Quarterly Statement of the Palestine Exploration Fund, The. London. Quarterly Weather Reports. London, Meteorological Council.

Queensland Geographical Journal. Including the Proceedings of the R. Geogr. Soc. of Australasia, Queens-

land. Brisbane.

Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie. H.: Prof. Dr. W. Sieglin, Berlin-Steglitz, Kaiser Wilhelmstr. 6, V.: Weidmann sche Buchholg. Gr.-80, zwangl. H. z. versch. Pr.

Questions Diplomatiques et Coloniales. Revue de politique extér. R.: J. H. Franklin. V.: Admin., Paris (VIe), 19, rue Cassette 10. 80, 24 H., 15 frs, Ausl. 20 frs, seit 1897, Januar.

Quinzaine Coloniale, La. Paris, Union Coloniale Française.

Rad. Krakau, Akademie d. Wissenschaften.

Rainfall of India. Calcutta, Met. Department.

Rainfall of South Australia and the Northern Territory with weather characteristics. Adelaide, Astron. and Meteorol. Observatory.

Rapport sur les orages en Hongrie. Budapest, Kgl. ungar, Reichsanst,

für Meteorol, u. Erdmagn.

Rapporto Annuale dell' I. R. osservatorio astron.-meteorol, di Trieste. Rapports et Procès-Verbaux des Réunions. Kopenhagen, Bureau du Conseil Internat, pour l'exploration de la mer.

Ravensberger Blätter für Geschichts-, Volks- und Heimatskunde. Bielefeld, Histor. Verein der Grafschaft

Ravensberg.

Records of the Albany Museum, Grahamstown.

Records of the Australian Museum. Sydney.

Records of the Geological Survey of India, Calcutta.

Quarterly Journal of the Northampton- | Records of the Geological Survey of

Records of the Past. R.: Dr. Henry Mason Baum. V.: Records of the Past Exploration Society, Washington, D. C., 215, Third Street, SE. 8°, 12 H., 2.50 \$, seit 1902, Jan.

Becueil trimestriel deStatistique municipale de la Ville de Paris, Service de la Statistique municipale.

Reform, Die s. Die R.

Regenwaarneming in Nederlandsch-Indië. Batavia Koninklijk Magnet. en Meteorol. Observ.

Registrazione sismograf. Florenz,

Osservatorio Ximeniano.

Rendiconti della R. Accademia delle Scienze Fisiche e Matemat, Neapel. Rendiconti della R. Accademia dei Lincei. Rom.

Rendiconti della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Zelanti.

Acireale.

Rendiconti del R. Istituto Lombardo di scienze e lettere. Mailand. Rendiconti di Napoli. Neapel, Società Reale.

Répertoire des Travaux de la Société de Statistique de Marseille.

Report and Proceedings of the Belfast Natural History and Philosophical Society. Belfast.

Report and results of the Fernley Observatory. Southport.

Report of the Australasian Association for the advancement of Science. Sydney.

Report of the British Association for the Advancement of Science. London, Report of the Bureau of Mines for the province of Ontario. Toronto.

Report of the Chief of the Weather Bureau, Washington.

Report of the Climatological Society.

Bognor. Report of the Field Columbian Museum,

Chicago. Report of the Government Astronomer.

Durban, Observatory,

Report of the Iowa Weather and Crop-Service. Des Moines.

Report of the Meteorological Commission of the Cape of Good Hope, Kapstadt.

Report of the Meteorological Observatory of New York.

Report of the Meteorological Service of Canada. Toronto.

Report of the Philippine Weather Bureau. Manila.

Report of the Southampton Geographical Society.

Report of the Superintendent of the U.S. Coast and Geodetic Survey. Washington.

Report of the Tasmania Meteorological

Department, Hobart, Report of the U.S. National Museum. Washington.

Report on Geological Explorations in the West and North - West of South Australia R.: H. X. L. Brown.

Report on Norwegian Fishery- and Marine Investigations. Bergen. Report on Palaeontology. Trenton, Geological Survey of New Jersey.

Report on the Meteorological Service of Canada, Toronto.

Report Series of the Field Columbian Museum. Chicago.

Reports of the Alabama Geological Survey. University, Ala.

Reports of the Colonial Museum. Wellington, Neuseeland.

Reports of the Maryland Geological Survey. Baltimore.

Reports of the Meteorological Council.

London.

Reports of the New York State Museum. Albany.

Resultate der an der Sternwarte angestellten meteorol. Beobachtungen. Krakau.

Resultate meteorolog, Beobachtungen von deutschen und hollindischen Schiffen für Eingradfolder des Nordatlantischen Ozeans. Hamburg, Deutsche Seewarte.

Resultaty nabljudenij Meteorologičesk. Stancii Imp. Charkovskago Univers.

Charkow.

Results of Meteorolog, and Magnetical Observations. Stonyhurst, College Observatory.

Results of Meteorological Observations made at Brisbane Observatory. Results of Meteorological Observations

of the R. Alfred Observ. Mauritius. Results of Observations in meteorological and terrestrical Magnetism. Melbourne, Observatory.

Results of Rain and River Observations. Sydney, Meteorological Service,

Results of the Magnetical and Mete-

orological Observations of the R. Observatory. Greenwich. R.: Will.

H. M. Christie.

Results of the Meteorological Observations in Ceylon, Colombo, Surv. Generals Office.

Resumen de las Observaciones Meteorologicas practicadas en el Colegio del Estado de Puebla.

Resumen de las Observaciones pluviometricas. Montevideo, Soc. Met.

Uruguaya.

Resumenes estadisticos. San José. Departamento Nacional de Estado de Costa Rica.

Review of Missions, The. Nashville. Meth. Episc. Church.

Revista da Sociedade de Geographia

do Rio de Janeiro.

Revista chilena de Historia Natural. Valparaiso, Museo de Hist. nat. Revista de Ciencias. H.: Ufficio di Stato Civile, Lima. R.: Dr. Federiko Villareal, apart. 927 y 937. V.: Apoteko del Teatro, Strato Lartiga 106a, apart. 927 y 937. 40, ..., seit 1897. Revista de Geografia Colonial y Mercantil. Madrid, R. Soc. Geogr.

Revista del Museo de La Plata. Revista de Marina. Valparaiso,

Circulo naval.

Revista do Instituto Archeologico è Geographico Alagoano, Maceio. Revista do Instituto Archeologico e

Geographico Pernambucano. Recife. Revista do Instituto Geographico et Historico da Bahia.

Revista do Instituto Historico e Geo-

graphico de São Paulo. Revista do Instituto Historico e Geographico de Rio Grande do Norte.

Natal.

Revista do Instituto Historico, Geographico e Ethnographico do Pará. Belem.

Revista do Museu Paulista. São

Paulo.

Revista do Observ. Rio de Janeiro. Revista General de Marina. Madrid, Deposito Hidrografico,

Revista maritima de Chile. Organ der Junta de Obras de Puertos. R.: Valparaiso. San Augustin 32A. 12 H. 12 \$, seit Anfang 1905.

Revista Portugueza Colonial et Maritima. R.: Ernesto J. de C. & Vas-

concelles. V.: Livr. Férin, 70, Rua Nova do Almada, Lissabon, 80, 2 Bde = 12 H., 20 frs, seit 1897, Okt. Revista trimensal do Instituto do Ceará. Fortaleza.

Revista trimensal do Instituto Geographico et Historico da Bahia.

Revista trimensal do Instituto Historico y Geographico Brazileira. Rio de Janeiro.

Revista trimensal do Instituto de Sancta Catharina. Florianopolis.

Revue alpine, Lyon, Section Lyonnaise du Club Alpin français. Revue américaine s. La R.

Revue arabe »Al-Machrik« d'orientalisme. R.: L. Choikho. Beirut, V.: Imprimerie catholique, 80, 24 H., 15frs, seit 1898, Jan.

Revue celtique. R.: ... V.: ... Revue Coloniale. Paris, Service Géographique et des Missions du Ministère

des Colonies. Revue commerciale et coloniale et vinicole de Bordeaux et du Sud-Ouest et le »Messager Maritime de Bordeaux«. Bordeaux, Inst. colonial. Revue d'Auvergne. Clermont-

Ferrand, Soc. des Amis de l'Univ. Revue de Géographie. R.: G. Regelsperger. V.: Ch. Delagrave, Paris, seit 1877, erscheint von 1906 an als revue annuelle.

Revue de la Société de Géographie de

Tours. Revue de l'École d'anthropologie de

Revue de l'Université de Bruxelles

s. Brüssel.

Revue de l'enseignement colonial. Organe des écoles laïques françaises hors de France. H.: Mission Laïque Française. V.: Piccard & Kaan, Paris. 6 H., seit 1904, Jan.

Revue de Madagascar. Organe du Comité de Madagascar. Paris.

Revue des Cultures Coloniales. R.: Dr. A. Milha-Poutingon. Paris, 44, Chaussée d'Antin. Gr.-8°, 6 H., 20 frs, seit 1897, Jan.

Revue des Pyrénées - France Méridionale - Espagne Septentrionale. R.: Baron Des. de Montgailhard. V.: Ed. Privat, Toulouse, 11, rue des Arts. 80, 6 H., 10 frs, seit 1889, Januar.

Revue des Questions Scientifiques. R.: J. Thirion, 11, rue des Récollets, Louvain (Belgique). V.: la Société scientifique de Bruxelles. Gr.-80, 4 H. = 2 Bde, 20 frs, seit 1877.

Traditions populaires. Revue des Paris, Société des Trad. pop.

Revue Française de l'Etranger et des Colonies et Exploration. Gazette Géographique. R.: G. Demanche, Paris IXe, 92, rue de la Victoire. I'.: Imprimerie Chaise, 20, rue Bergère. 80, 12 H., 20 frs, Ausl. 25 frs, seit 1875.

Revue générale coloniale. R.: ... V.: Brüssel, 13, rue Ducale. 52 N.,

6 frs, Ausl. 10 frs.

Revue générale des colonies. Organe du Comité des Congrès coloniaux français. Dir.: A. de Pouvourville, Paris, 5, rue Casimir-Dela-12 H., seit 1903, Dez. vigne.

Revue générale des Sciences pures et

appliquées s. La R.

Revue Géographique Internationale. Journal Mensuel illustré des Sciences Géographique. Paris. R.: Lérin-Charbaux, 8, rue du Débarcardère. V.: Société Anonyme des Publications Scientifiques et Industrielles, 26, rue Brunel. 40, 12 H., 14 frs, seit 1875. Revue indigène s. La Revue ind.

Revue Indo-Chinoise. R.: F. H. Schneider, Hanoi. V.:... 80, 52 N.,

40 frs, seit 1899.

Revue Maritime (et Coloniale). Paris. H.: Ministère de la Marine, rue Royale. V.: M. L. Baudoin, 30, rue et Passage Dauphine. 80, 12 H., 50 frs, seit 1861, Januar.

Revue Maritime. Dir.: Alexis Du Moulin, Brüssel, 12, rue du Gouv. provisoire. 12 Nr. 6 fl, Ausl. 7.50 fl, seit 1905, Jan.

Revue mensuelle de l'École d'Anthro-!

pologie. Paris.

Revue orientale pour les études ouraloaltaïques. Budapest, Ung. ethnogr. Gesellschaft.

Revue Savoisienne. Annecy, So-

ciété Florimontane.

Revue scientifique et littéraire du département du Tarn. Albi, Société des Sciences.

Revue Tunisienne. Organe de l'Institut

de Carthage. Tunis.

100

Riassunto del Bolletino demograficometeorico. Rom, Direzione Comun. di Stat.

Rivista del Comitato Geologico. Rom. Rivista dell'emigrazione italiana in Europa. Bolletino trimestriale H.: Dr. L. Werthmann. R.: Dr. Enrico Druetti. V.: Charitasverband f. d. kathol. Deutschland, Freiburg i. B. Lex.-80, 4 N., 1.20 M., einz. N. 0.40 M., seit 1905, Okt.

Rivista di Fisica, Matematica Scienze Naturali. R.: Prof. Pietro Maffi, Pisa. V.: Successori Fratelli Fusi, Pavia. 160, 2 Bde = 12 H.,

12 l., seit 1900. Jan.

Rivista di storia e di geografia. H.: Nice. Giamotta, S. Puglisi Marino, Catania, Sizilien. Gr.-40, 1 Bd ==

6 Nr., 51. seit 1901, Juli.

Rivista d'Italia. Lettere, Scienze ed Arti, Rom. R.: Dr. Augusto Jaccarino. V.: Via del Tritone 201. 169, 2 Bde = 12 H., 25 l, Einzelh. 2.50 l,

seit 1898, Jan.

Rivista di Topografia e Catastro. Turin. R.: Prof. Nicod. Jadanza. Univ. V.: Bona. 12 H., 12 l., seit 1887, Juli, hat mit dem im Juni 1905 vollständig gewordenen 17. Jahrgang ihr Erscheinen eingestellt.

Rivista Geografica Italiana e Bolletino della Società di Studi Geografici e

Coloniali in Firenze. Florenz. Rivista Italiana di Paleontologia. R.: P. Vinassa do Regny, Perugia. V.: Tipogr. Guerra, Perugia. 40, 4 H.,

8 l., seit 1895, Jan.

Rivista Italiana di Speleologia. Umgewandelt in Proteus. Rivista internazionale bimestrale di biologia sotterana. Bologna. Soc. Speleologica. Rivista Italo-Americana. H.: Avc. G. A. Pugliese. R.: Aldo Blessich. V.: Studio Legale Collegiale, Rom. Corso Umberto I, 53, Via Muratte. 80, 12 H., ..., seit 1902, Juni.

Rivista marittima. Rom. R.: Prof. Cav. Ferd. Salvati. V.: Tipogr. S. Lapix, Città di Castello, Perugia. 12 H.. 18 l., Ausl. 25 l., seit 1868, Jan.

Rivista Mensile del Club Alpino Ita-

liano. Turin.

Rivista Meteorico-Agraria. Rom, Uffice Centr. Meteorol. • Geodinamico. Rivista nazionale per gli Studi Oceanografici e le Industrie aquicole siehe

Rübezahl. Eine Monatsschr. z. Pflege der schles. u. nordböhm. Mundarten. H.: Frz. Grundmann. R.: Robert Preußler. KV.: E. Wohlfarth, Breslau I, Ohlauerstraße 15. Gr.-40, 12 N., 3 M., seit 1902, Okt.

Russkij antropologićeskij Žurnal, Moskau. Kais. Ges. der Freunde der Naturwissensch., Ethnogr. und An-

thropologie.

Russkoje ekonomičeskoje obozrenie. St. Petersburg, Galernajaulica, d. 23.

 $R.: \ldots V.: \ldots$

Russkoje Sudochodstvo. St. Petersburg, Imp. Obšć. Sudochodstva. Ruthenische Rundschau s. Ukrainische Rundschau.

Saint John's University Record. Col-

legeville. Sammlung geologischer Führer. H.: .. V.: Gebr. Bornträger, Berlin SW 11, Dessauerstr. 29. 80, zwangl. Bdch. z. versch. Pr., seit ..

Sammlung naturwissenschaftlich-pädagogischerAbhandlungen. H .: Prof. Dr. O. Schmeil, Marburg a. L., Prof. Dr. Walter Schmidt, Leipzig, Elisenstraße 39. V.: B. G. Teubner, Leipzig.

Sammlung von Abhandlungen zur Kolonialpolitik und Kolonialwirtschaft. R .: ... V .: Emil Roth, Gießen. 80, zwangl. H. z. versch. Pr.,

seit 1905.

Sauerländischer Gebirgsbote. Arnsberg, Sauerländisch, Gebirgsverein. Sbornik Céské společnocti zemévědné (Mitt. d. Böhm. Ges. f. Erdk.). Prag. Sborník gidro-meteorologičeskij nabijudenij. St. Petersburg, Gidrogr. upravlenie.

Sbornik konsulskij donesenij. H.: Ministerstvo inostrann. děl., St. Petersburg. R.:... KV.: A. Zinserling,

6 H., 11 M.

Sbornik materialov dlja opisanija městnostej i plemen Kavkaza. R.: ... V.: Kavkazkij ućebnyj Okrug. Tiflis. Sbornik muzeja po antropologii i etnografii. St. Petersburg, Imp. Akad. Nauk.

Sbornik statističeskij. H.: Ministerstvo putej soobšćenij., St. Petersburg. R.: Gen.-Lt. J. Borkowsky. V.: Selbstv.

Sbornik sveděnij po Rosii. St. Petersburg, Centraln. Statistič. Komitet.

Sbornik trudov Kabineta fizićeskoj geografii. St. Petersburg.

Schlesiens volkstümliche Überlieferungen. Breslau, Schles. Ges. für Volkskunde.

Schlesiens Vorzeit in Wort u. Bild. Ztschr. d. Vereins f. d. Mus. schles.

Altertümer. Breslau.

Schleswig-holsteinisch. Missionsblatt. Breklum b. Husum, Schlesw.-holst. ev.-luth. Miss.-Ges.

Schriften der Deutsch - asiatischen

Gesellschaft. Berlin.

Schriften der Naturforschenden Gesellschaft. Danzig.

Schriften der Physikalisch-ökonom. Gesellschaft. Königsberg.

Schriften der Schweizer. Gesellschaft für Volkskunde (Publications de la Société des traditions populaires). Zürich.

Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins f. Schleswig-Holstein. Kiel. Schriften des Vereins für sachs .meining. Geschichte u. Landeskunde,

Hildburghausen.

Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse. Wien. Schwabenland. Illustr. Halbmonatsschrift. R.: Eug. Palmer. V.: G. Brügel & Sohn, Ansbach. 40,24 N., 1.50 M., seit 1897, Jan.

Schweizerisches Archiv für Volkskunde. Basel, Schweiz. Ges. für

Volkskunde.

Schweizerische Statistik. H.: Stat. Bureau d. eidgen. Dep. d. Innern. KV.: bis Liefg. 112 Artist. Inst. Orell Füssli, Zürich, Bärengasse 6., von Liefg. 113 an: A. Franke, Bern. 40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1860. Schweremessungen Pola, k. k. Kriegsmarine.

Science. A weekly Journal devoted to the advancement of Science, publishing the official notices and proceedings of the American Association for the advancement of science. H.: The Macmillan Company. V.: New York, 66, 5th Avenue Lancaster, North Queen St. 41. 40, 52 N.

Science au XXe siècle s. La Sc. Science of Man and Australian Anthropological Institute. Sydney. Scientific Proceedings of the R. Dublin

Society.

Scientif, Transactions of the R.Dublin

Society.

Scottish Geographical Magazine, The. Edinburgh, R. Scott. Geogr. Soc. Semlevédénie (Erdkunde). Journal d. Geogr, Abt. d. Kais. Ges. v. Freunden der Naturw.. Anthropol. u. Ethnol., Moskau.

Separates from the Annual Reports of the U.S. Weather Bureau. Wa-

shington.

Sierra Club Bulletin. Publications of the Sierra Club. San Francisco. Sinopsis estadistica i geografica de la Republica de Chile. Santiago, Oficina central de Estadistica.

Sinopsis Estadistica y Geografica de la Republica de Bolivia. La Paz,

Ofic. nac. de Inmigr.

Sirius. Ztschr. f. populäre Astronomie. R.: Prof. Dr. Herm. J. Klein, Cöln-Lindenthal. V.: Ed. Heinr. Mayer, Leipzig, Roßpl. 16. 80, 12 H., 12 M., seit 1867, Jan.

Sitzungsberichte der Anthropologisch. Gesellschaft in Wien.

Sitzungsberichte der Gelehrten estnischen Gesellschaft. Jurjev.

Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften zu Marburg.

Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften Wien.

Sitzungsberichte der Kgl. baver. Akademie d. Wissenschaften. München. Sitzungsberichte der Kgl. böhm. Gesellschaft d. Wissenschaften. Prag. Sitzungsberichte der Kgl. preuß. Akademie der Wissenschaften. Berlin. Sitzungsberichte der Kgl. serb. Geol. Gesellschaft. Belgrad.

Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Univ. Jurjev. Sitzungsberichte der Naturwissenschaftl. Gesellschaft Isis. Bautzen. Sitzungsberichte der Niederrheinischen Gesellsch, für Natur- u. Heilk, Bonn. Sitzungsberichte des Deutschen Natur-

wiss, -medizin, Vereins Lotos, Prag.

Sitzungsberichte u. Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis Dresden.

Skrifter. Bergen, Museum. Skrifter. Drontheim, Det K. Norske Videnskabers Selskab.

Skrifter. Christiania, Videnskabs Selskapet.

Slovansky přehled. (Slavische Revue). Prag. R.: Adolf Corný, Prag II, ul. Karoling Světlé 9. V.: Fraut. Šimáček, JI, Jerusalemska11. Lex.-80, 10 H., Österr. 8 Kr., Deutschl. 8 M., sonst 9 frs, seit 1898, Okt. Smithsonian Contributions to Know-

ledge. Washington, Smithsonian

Institution.

Snow and Ice Bulletin. Washington, Dep. of Agriculture. Weather Bureau. South African Pioneer, The. London. South Africa General Mission.

South American Missionary Magazine. The. London, South Am. Miss. Soc. Southern Cross Log, The. London, Melanesian Miss.

Spélunca. Bulletin de la Société de Spéléologie. Paris.

Spomenik, Belgrad, Srpska kraljevska Akademija.

Starinar. Belgrad, Srpsko Arheo-

loško društvo. Statesmans Yearbook s. The St. Y.

Statistical Abstract for London, Lon-

don, Statit. Departm. Statistical Abstract for the principal and other foreign countries. Lon-

don, Departm. of the Board of Trade. Statistical Abstract for the several colonial and other possessions of the United Kingdom. London, Dept. of the Board of Trade.

Statistical Abstract of the United Kingdom, London, Dept. of the

Board of Trade.

Statistical Abstract of the States. Washington, Bureau of the Statistics.

Statistical Yearbook of Canadas TheSt. Statističeskij ježegodnik. Tver, Gub. Statist. Komitet.

Statističeskij ježegodnik, St.Petersburg, Statist. Otdělenie gorodskoj

upravv.

Statistik des Deutschen Reiches. Mit den jährl, wiederkehrenden Sonderabt.: Auswärt, Handel des deutschen Zollgebiets, Seeschiffahrt, Binnenschiffahrt, Krankenversicherung, Kriminalstatistik, Streiks u. Aussperrungen. Berlin, Kais. Stat. Amt.

Statistik des Hamburgischen Staates. Hamburg, Statistisches Bureau der

Steuerdeputation.

Statistik des Herzogtums Meiningen. Meiningen, Stat. Bureau im Hzgl.

Staatsministerium.

Statistika Kral'evine Srbije (Statistique du Royaume de Serbie). H.: Ministarstvo narodne priorede, Belgrad. R.: . . . V.: Selbstv. 40, . . . seit 1892.

Statistika Rossijskoj Imperii. St. Petersburg, Central. Statist. Komitet. Στατιστική της Ελλάδος (Statistique de la Grèce). Athen, Bureau de

Statistique.

Statistique Générale de la France. Paris, Bureau de la Statist. Gén. Statistisch Jahrboek der Gemeente Amsterdam, Gemeentel. Bureau van Statistique.

Statistische Daten über die Stadt Wien, Magistratsabteilg für Statist. Statistische Korrespondenz. Berlin,

Kgl. Stat. Landesamt.

Statistische Maandberichten. sterdam, Gem. Bur. van Statist. Statistische Mededeelingen. Amster-

d a m . Gem. Bureau van Statistiek. Statistische Mitteilungen betr. die Verhältnisse Galiziens. Lemberg,

Stat. Bureau d. Galiz, Landesaussch. Statistische Mitteilungen über Steiermark Graz, Statist, Landesamt für

Steiermark. Statistische Monatsberichte der Stadt Karlsruhe, Stat. Amt der Stadt.

Statistische Monatsberichte der Stadt Mannheim, Statist. Amt d. Stadt. Statistische Monatsberichte der Stadt Straßburg i. E., Statist. Amt der

Statistische Monatsberichte der Stadt Stuttgart. Seit 1900 unter dem Titel: Statist. Jahrbuch.

Statistische Monatsberichte über das Ghzgt, Baden, Heidelberg, Ghzgl. Statist. Landesamt.

Statistische Monatshefte. Budapest, Kommunal statist. Bureau. Statistische Monatsschrift. Wien,

k. k. Statist. Zentralkomm.

Statistische Nachrichten ü. d. Ghzgt, Oldenburg. Oldenburg, Ghzgl. Statist. Aut.

Statistische Wochenausweise. Bndapest, Kommunal statist, Bureau.

Statistisches Handbuch des Hamburgischen Staates, Hamburg, Stat. Bur. der Steuerdeputation.

Statistisches Handbuch für das Ghzgt. Hessen. Darmstadt, Zentralst, für die Landesstatistik.

Statistisches Handbuch für das Ghzgt. Mecklenburg-Schwerin, Sehwerin. Glizgl. Statist, Amt.

Statistisches Handbuch f. d. preuß. Staat, Berlin, Kgl. Stat, Landesamt. Statistisches Handbuch für die Selbstverwaltung in Schlesien, Troppan. Landesstatistisches Amt.

Statistisches Jahrbuch. Budapest. Kommunal statist, Bureau.

Statistisches Jahrbuch der autonomen Landesverwaltung in den im Reichsrat vertretenen Königreichen und Ländern. Wien. k.k. Stat. Zentralkommission.

Statistisches Jahrb, d. Stadt Berlin, Statist, Amt der Stadt,

Statistisches Jahrbuch d. Stadt Stuttgart, Statist. Amt der Stadt.

Statistisches Jahrbuch d. Stadt Wien, Magistratsabteilung für Statistik.

Statistisches Jahrb. deutscher Städte. H.: Prof. Dr. M. Neefe. V.: W. G. Korn, Breslau I, Schweidnitzerstr. 47. 80, ..., seit 1891.

Statistisches Jahrbuch für das Dentsche Reich, Berlin, Kais, Stat. Amt. Statistisches Jahrbuch für das Ghzgt. Baden. Heidelberg, Ghzgl. Statist. Landesamt.

Statistisches Jahrbuch für das Königreich Bayern, München, Kgl, Stat. Bureau.

Statistisches Jahrbuch für den Preußischen Staat, Berlin, Kgl. Statist. Landesamt.

Statistisches Jahrbuch für die Stadt Dresden, Stat. Amt n. Ratsarchiv. Statistisches Taschenbuch. Budapest, Kommunal statist, Bureau.

Statistisk Aarbog for Kongeriget Norge. Christiania. Det Statist. Central-Bureau.

Statist, Aarbog for Kristiania. Christiania. Kommunens stat. Kontor. Statist. Arsbok för Finland. Helsingfors, Statistika Centralbyrån. Statistisk Tabelvaerk, Kopenhagen, Bureau de statist. de l'État.

Statistisk Tidskrift. Stockholm, Kgl. Statistiska Centralbyrån.

Statistiske Oplysninger om Staden Kjøbenhavn. Kopenhagen, Kjøbenhavns Magistrat.

Studies from the Biological Laboratory,

Baltimore.

Sudan-Pionier, Der. Wiesbaden, Sudan-Pionier-Mission.

Südafrika. Illustr. Halbmonatsschrift. R.:... V.: Verlag Kontinent, Theo Gutmann, Berlin - Charlottenburg, Kurfürstendamm 239. 24 H., 12 M.,

seit 1901, April.

Südafrikan, Wochenschrift, Journal für Goldminen-Interessenten. H. u. R.: Georg Funder, Berlin. V.: Expedition d. Südafrik. Wochenschr., SW 48, Wilhelmstr. 32. 40, 52 N.,

12 M., seit 1892, Okt.

Südamerika. Organ für Ansiedlung und Landerwerb, Ackerbau u. Viehzucht, Handel und Statistik, Forsch. und Expeditionen, Aus- u. Einwanderung, Verkehrsverhältnsise usw. in d. Republiken Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Paraguay, Peru u. Uruguay. München, Deutsch-Argentinischer Verein.

Südamerikan. Rundschau. Illustr. Monatsschr. für Politik, Finanzen, Handel, Industrie, Verkehr, Geographic und Statistik Zentral- und Südamerikas. R.: G. Flachsbart, Berlin SW, Friedrichstr. 225. u. Exp.: C. Rust-Kunz, NW, Flemmingstr. 13. 40, 12 N., 6 M., Ausl. 8 M., seit 1893, April.

Svenska Turistföreningens Arsskrift.

Stockholm.

Sveriges Geologiska Undersökning. Stockholm.

Symon's Meteorol. Magazine. London, British Rainfall Organisation.

Tablaux mensuels de statistique municipale de la ville de Paris. Serv. de la Stat, munic.

Tägliche synoptische Wetterkarten für den Nordatlantischen Ozean u. d. anliegend. Teile d. Kontinente. H.: Dän.-meteorol. Inst. u. Deutsche Seewarte, Kopenhagen u. Hamburg. KV.: nur durch die deutsche Seewarte zu beziehen. Pr. 45 M.

Ta-ssi-yang-Kuo. Archivos e annaes do extremo Oriente Portugez. J. F. Marques Pereira, Lisboa, Rua Garrett 73/75. V.: José Bastos. 80. ..., seit 1899.

Telegramma e situazione meteorologica, Triest, Observ. astron.-meteorol.

Telegraphischer Wetterbericht, Wien. Zentralanst. f. Met. u. Geodynamik Térképes sürgönyjelentés Magyarország idöljárásáról. Budapest, Kgl. ung. Reichsanstalt f. Met. u. Erdmaun.

Terrestrial Magnetism, H.: L. Bauer. V.: Coast & Good. Survey. Cincinnati: Jennings & Pye, 220 West Fourth Street »Terrestrial Magnet.«

Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity. Baltimore (Maryland). H.: Dr. L. A. Bauer. V.: the Johns Hopkins Press, 4 H. --1 Bd, 2.75 \$.

The Alpine Journal. A Record of Mountain Adventure and Scientific Observation. London, Alpine Club. The American Anthropologist (American Anthrop. Association) s. Ges. ohne ständigen Sitz.

The American Geologist. A monthly Journal of Geol. and allied Sciences. Minneapolis, seit 1. Jan. 1906 verschmolzen mit der Zeitschrift Econo-

mic Geology.

The American Journal of Science. R.: Edward S. Dana. V.: The American Journal of Science, New Haven. Conn. 80, 12 N., 6 sh, seit 1818, Jan. The American Missionary. New York. American Missionary Association.

The American Museum Journal. New York, Am. Mus. of Nat. Hist.

The American Naturalist. R.: ... V.: Ginn & Co., Boston, 29, Beacon St.

..., 12 H., 4 \$, seit 1897.

The Annals and Magazine of Natural History. Including Zoology, Botany and Gool. R.: Will. Francis jun. V.: Taylor and Francis, Red Lion Court, London, Fleet Street. 80, 10 jähr. Ser., je 20 Bde, seit 1883. The Antislavery Reporter. London. British and Foreign Antislavery Soc. The Assembly Herald. New York. Board of Foreign Missions.

The Astrophysical Journal. R.: Prof. 1 George E. Hale u. Edwin B. Frost, V.: University of Chicago Press, Chicago, Ill. 49, 10 H., 48, Ausl. 4.50 \$, seit 1895, Jan.

The Australasian Methodist Missionary Review. Sydney, Australasian Weslevan Methodist Missionary Society. The Baptist Missionary Magazine, Boston, American Bapt. Miss. Union. The Baptist Missionary Reporter. An -

chovy, Jamaica Bapt. Miss. Soc. The Bible Society Monthly Reporter. London, Brit. and For. Bible Soc.

The Board of Trade Journal. London SW, Board of Trade, Commercial Department.

The Board of Trade Labour Gazette. London, Board of Trade. Labour Department.

The Bulletin of the Geographical Soc.

of Philadelphia. The Canadia Reccord of Science, Mon-

treal, Nat. Hist. Soc.

The Celtic Review. R.: Miss E. C. Carmichael. Consult. Editor: Prof. Mackinon. V.: Norman Macleod, Edinbgh. 4 H. zu 2 sh 6 d, s. 1904, Juli The China Coast Meteorological Register. Hongkong, Observatory, The Chronicle of the London Missionary Society. London.

The Church Missionary Gleaner. London, Church Missionary Society. The Church Missionary Intelligencer.

London, Church Missionary Soc. The Decennial Publications of the

University of Chicago.

The Dublin University Missionary Magazine. Dublin, Univ. Mission. New York, American The Echo. Church Missionary Society.

The Foreign Mission Chronicle. Edinburgh, Centr. Board of Foreign Miss. The Friend of China. London, Soc. for the Suppr. of the Opium Trade. The Geographical Journal. Including the Proceedings of the R. Geogr. Soc. London.

The Geographical Teacher. The Organ of the Geogr. Association. Oxford. The Geological and Natural History Surv. Report of Minnesota, St. Paul. The Geological Magazine or Monthly

Journal of Geology. London. R.: Henry Woodward, Beaufort Street 129, Chelsea. V.: Dulau & Co., Soho Square 37. 80, 12 H., 20 sh, seit 1863. Jan.

The Glacialists Magazine. A Quarterly Record of Glacial Geology. H .: Percy F. Kendall, Chapel Allerton. Leeds, u. Warren Upham. V.: Arthur R. Dwerryhouse, Leeds, Lonis Street 65. 80, 4 H., 6 sh, seit 1892.

The Gospel in All Lands. New York. Missionary Society of the Methodist. Episcopal Church North.

The Gospel Missionary. London. Society for the Propagation of the

Gospel in Foreign Parts.

The Indian Review. R. u. V.: G. A. Natesau, Madras (Esplanado). 12 H... 8 Rup.

The Indian Weather Review, Cal-

cutta, Meteorol. Departm. The International Union Monthly. New

York, International Union Mission. The Journal of Geography. An illustrated monthly magazine devoted to the advancement of geographic. education. Successor to the Journal of School Geography« and the Bulletin of the American Bureau of Geography .. R.: R. E. Dodge, J. Paul Goode u. Edward M. Lehnerts. V.: J. L. Hammet Company, New York, East 19th Street 43-45. 80. 12 H., 1.50 \$, seit 1902, Jan.

The Journal of Geography. (Chigaku-Zasshi) published by the Tokyo Geo-

graphical Society.

The Journal of Geology. A semiquarterly Magazine of Geology and related Sciences, Chicago, R.: T. C. Chamberlin, University. V.: University Press. KV.: William Wessley & Son, London, Essex Street 28. Strand. 80. 8 H., 3 \$, seit 1892.

The Journal of the Authropological Institute of Great Britain and Ire-

land. London.

The Journal of the College of Science. Univ. of Tokyo.

The Journal of the Manchester

Geographical Society. The Journal of the R. Agricultural

and Commercial Society of British Guyana. Georgetown. The Journal of Tropical Medecine.

K V ... The Journal of Tropical Veterinary

Darendor Google

Science. R.: Major H. T. Pearse, Principal Lahore Veterinary College, Capt. Baldrey u. R. E. Montgomery. 4 H., seit 1905.

The Korea Review. R.: Homer B. Hulbert. V.: ... 11 frs. ...

The Messenger. Richmond, Presbyterian Church of Victoria.

The Meteorological Record. London,

R. Meteorol. Society.

The Mining World. H.: D. T. Day, 2511, 19th St., Washington, D. C. The Missionary Echo. Adelaide, S. Australian Baptist Missionary Soc. The Missionary Echo. Leeds, United Methodists Free Churches.

The Missionary Herald. Boston, Amer. Board of Comm. for For. Miss. The Missionary Herald.

Baptist Missionary Society.

The Missionary Intelligencer, Cincinnati. Foreign Christian Miss. Soc. The Missionary Outlook. Toronto, Missionary Society of the Methodist Church of Canada.

The Missionary Record of the United Free Church of Scotland. Edinburgh, U. F. Church of Scotl.

The Mission Field. London, Society for the Propagation of the Gospel in Foreign Parts.

The Mission Field. New York, Board of Foreign Missions of the Reformed Church in America.

The Monthly Bulletin of International Bureau of the American Republics. R.: Will, Woodville Rock hill. V.: Government Printing Office, Washington, 86, 12 H., zu je 25 Cts. seit 1889, Jan.

The Monthly Weather Review and Annual Summary. Washington, Dep. of Agric., Weather Bur.

The National Geographical Magazine. Washington, National Geogr. Soc. The Nature Study Review. R.: Dr. M. A. Bigelow, Adj. Prof. of Biol., Teachers College, New York. V seit 1905, Jan.

The Nautical Almanac and astronomical ephemeries for the meridian of the R. Observatory at Greenwich. London, Nautical Almanac Office, The Nautical Magazine. London EC,

54, Gracechurch St. R.: ... KV.: Spottis woode & Co. Ltd., East, The West African Mail.

Harding St., Fleet St., EC. 12 H., 1 sh, seit 1832, Jan.

The New Zealand Official Yearbook. Wellington, Registrar General Office.

The Observatory. A monthly Review of Astronomy. R.: H. B. Hollis & T. Lewis, R. Observ., Greenwich. V.: Edw. Stanford, London WC, Long Acre 12-14, 12 H., 13 sh.

The Philippine Journal of Science. Manila, Burean of Science.

The Popular Science Monthly. R.: ... V.: The Science Press, Sub Station 84, New York, 12 H., 3 s.

The Primitive Methodist Miss. Record. London, Primitive Meth. Miss. Soc. The Quarterly Journal of the Geological Society. London.

The Quarterly Statement of the Palestine Exploration Fund. London. The Review Missions. Nashville. Methodist Episcopal Church.

The R. Geograph cal Society of Australasia (Victoria). Melbourne. The Scottish Geographical Magazine. Edinburgh, Scott. Geogr. Soc.

The Science Year Book. Diary, Directory, and scientific Summary, V.: King, Sell & Olding, 27, Chancery Lane, London, WC. Gr.-30, 1 Bd. 5 sh, seit 1906.

The South African Pioneer. London, South Africa General Mission

A. Mercer.

The South American Missionary Magazine. London, South American Missionary Society.

The Southern Cross Log. London,

Melanesian Mission.

The Statesmans Yearbook. Statistical and Historical Annual of the States of the World for the year. H .: J. Scott Keltie with the assist. of I. P. A. Renwick. Office: St. Martins St., London WC. V.: Macmillan & Co. 80, 1 Bd, 10 sh, seit 1850.

The statistical Yearbook of Canada. H. u. V.: Department of Agriculture, Ottawa. R.: . . .

The University of Missouri Studies.

Columbia. The weekly Weather Report. London,

Meteorological Council. R.: E. D.

el. V.: Liverpool, 4 Old Hall t. 52 N., 1.60 \$.

Torlds Crisis. Boston, American ent Mission Society.

lagnetic Variation and Dip for

ear. Washington, Hydrogr.

ager Monatsblätter. Verbands-:hrift des Thüringerwald-Vereins. nach.

rift for Opmaalings- og Matri-vaesen. Medlemsblad for Landktorforeningen. R.: Prof. H. V. olm, Cand. polyt. P. Bentzon, insp., Prins Constantinsvej 5, mhavn F. 80, 4 H., seit 1901, Jan. :hrift van het Centraal Bureau de Statistick. Haag.

hrift van het Koninglijk Nedersch Aardrijskundig Genootschap.

terdam.

:hrift voor Geschiedenis, Landolkenkunde. R.: Dr. M. G. De r, Amsterdam, R. Schuiling. nter. V.: P. Noordhoff, Gro-Gr. -80, 4 H., 5 fl, seit Jan.

hrift voor Indische Taal-, Land olkenkunde. Batavia, Batasch Genootschap van Kunsten en

enschapen.

hrift voor Kadaster en Land-kunde. R.: C. W. Hoffmann, en; M. De Vos, Leeuwarden. Vereeniging van Kadaster en Imeetkde. 80, 6 H., seit 1885. to General Meteorological Re-Toronto, Meteorological ice of Canada.

ig Pao. Archives pour servir à de de l'histoire, des langues, de éographie, et de l'ethnographie Asie Orientale. R.: G. Schlegel H. Cordier. V.: E. J. Brill, en. 80. 5 H., 20 M., seit 1890, ١.

de France, s. Le T. du Monde, s. Le T.

st. s. Der T. sto, Il. Triest, Club Touristi stini.

tion, s. La Trad.

actions and Annual Report of Council of the Liverpool Geohical Society.

actions and Proceedings and Re-

ports of the R. Society of South Australia. Adelaide.

Transactions and Proceedings of the Geographical Society of the Pacific.

San Francisco. Transactions and Proceedings of the

Japan Society. London. Transactions and Proceedings of the Meteorological Society of Manritius.

Transactions and Proceedings of the New Zealand Instit. Wellington. Transactions of the Academy of Science. Saint Louis.

Transactions of the Albany Institute. Transactions of the American Ethnological Society. New York.

Transactions of the Asiatic Society of Japan. Tokyo.

Transactions of the Canadian Institute. Toronto.

Transactions of the Cardiff Naturalist's Society.

Transactions of the Colonial Society of Massachusetts, Boston,

Transactions of the Connecticut Academy of Arts and Sciences. New Haven. Transactions of the Croydon Micro-

scopical and Natural History Club. Transactions of the Department of Archaology. Philadelphia. Transactions of the Devonshire Association. Plymouth.

Transactions of the Edinburgh Geo-

logical Society.

Transactions of the Geological Society of South Africa. Johannesburg. Transactions of the Hertfordshire Natural History Society and Field Club. Watford.

Transactions of the Japan Society. London.

Transactions of the Kansas Academy of Science. Topeka.

Transactions of the Liverpool Geographical Society.

Transactions of the Manchester

Geological Society. Transactions of the Maryland Academy of Science. Baltimore.

Transactions of the Nat. Hist. Soc. of North'd, D'ham and New-Castle-on-Tyne.

Transactions of the New York Academy of Science.

Transactions of the R. Dublin Soc. Transactions of the R. Geographical Society of Australasia (Victorian Branch). Melbourne.

Transactions of the R. Geological Society of Cornwall. Penzance.

Transactions of the R. Irish Academy. Dublin.

Transactions of the R. Society of Edinburgh.

Transactions of the R. Society of South Australia. Adelaide.

Transactions of the Scottish Natural History Society. Edinburgh.

Transactions of the Seismological Society of Japan. Tokvo.

Transactions of the Wisconsin Academy of Sciences, Arts and Lettres, Madison.

Transactions of Yale Observatory.

New Haven.

Travaux du Cabinet de Géographie physique de l'Univ. Imp. de St. Petersbourg.

Travaux du Comité de Varsovie pour la Statistique des dix gouvernements du Royanme de Pologne. Warschau, Varšavsky statist, Komitet,

Travaux du Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de l'Uni-

versité de Grenoble.

Travaux du Réseau météorologique de l'Est de Russie. Kasan, Magnitnometeorologičeskaja Observatorija Kazansk. Univ.

Travaux Géographiques Tchèques. Doz. Dr. V. Svambera. KV.: Rivnáč, Prag, Přikopy 24. Gr. 80, zwangl.

H. z. versch. Pr., seit 1902.

Tremblements de terre en Bulgarie. Sofia, Inst. centr. météorol, de Bulg. Tridaily Meteorological Record. H.: Office of the Chief Sign. Officer, U.S. Army, Washington. R.:...

Tridaily Weather Charts. Washington, Signal Service, U.S. War

Department.

40

Tridaily Weather Maps. Tokyo, Meteorol, Centr. Observ. of Japan.

Tridentum. Rivista Mensile di Studi scientifici. Trient. R.: Dr. Cesare Battisti. V.: Società Tipografica Edit. Trentina, 14, Via Torre Vercle. 80, 12 H., 8 Kr., seit Jan. 1897.

Trierisches Archiv. R., Archivar Dr. Max Keuffer. V.: Fr. Lintzsche

Buchh., Trier. ..., zwangl. H., ..., seit 1898.

Tropenpflanzer, Der. Berlin, Kolo-

nialwirtsch. Komitee.

Trudy antropologićeskago otdèlenija Imp. Obšćestva ljubitelej jestestvoznanija, Antropol. i Entnografii pri Univ. v Moskve (Arbeiten d. Anthropol. Abt. der Kais. Ges. der Freunde d. Naturw., Anthropol. u. Ethnol. a. d. Univ. Moskau).

Trudy astronomićeskago observatorii Imp. Kazansk. Univ. (Arbeiten des Astron. Observ. d. Univ. Kasan). Trudy Estljandskago gubernskago statističeskago Komiteta. Reval.

Trudy geologičeskago Komiteta (Mémoires du Comité Géologique). St.

Petersburg.

Trudy Imp. Obščestva Sudochodstva (Arbeiten der Kais. Schiffahrtsgesell-

schaft). St. Petersburg.

Trudy Imp. St. Peterburgskago Obsčestva jestestvoispytatelej (Arbeiten der Kais, Naturforsch, Gesellschaft in St. Petersburg.

Trudy Obścestva ispytatelej prirody pri Charkovsk. Universitetě (Arbeiten d. Naturfosch. Ges. an der Univ.

Charkow).

Trudy Obšćestva jestestvoznanii pri Kazansk. Universiteté (Arbeiten der Naturf.Gesellsch. a. d. Univ. Kasan). Trudy po Vostokověděniju (Arbeiten z. Kenntnis des Ostens). Moskau. Lazarevskij Inst. Vosočnych jazykov. Trudy Troizkosavko-Kjachtinskago Otdělenija Priamurskago otděla Imp.

Russk, Geogr. Obse. (Arbeiten der Troizkos.-Kiacht. Sektion d. Amurabt, der Kais, russ, Geogr, Ges.).

Trudy Saratovskago Obščestva jestestvoispytatelej (Arbeiten der Naturf. Gesellschaft in Saratov).

Trudy topografo-geodezićeskoj Komissii (Arbeiten der Topogr. - geod. Kommission). St. Petersburg. Trudy Varšavskago Obšćestva jestest-

voispytatelej (Arbeiten der Naturf. Gesellschaft). Warschan.

Trudy vostočno-sibirskago Otděla Imp. Russk. Geogr. Obščestva (Arbeiten der Ostsibir, Abt. der Kais, russ, Geogr. Gesellschaft). Irkutsk.

Tschermak's mineralogische u. petrographische Mitteilungen.

Becke. V.: Alfred Hölder, Wien I, Rotenturmstr. 15. 8° , 6 H. = 1 Bd,

16 M., seit 1861, Jan.
Turistföreningens i Finland Årsbog.
Helsingfors, Turistföreningen.

Uber Berg und Tal. Organ des Gebirgsvereins für die Sächs, Schweiz, Dresden.

Ukrainische Rundschau, vorm. »Ruthenische Rundsch. e. H.: Basil Ritter v. Jaworskyj, Wien XVIII/2, Salierig. 34. Admin.: Wien XVIII/1, Antonig. 15. 8°, 12 H., f. Öst.-Ung. 6 K., Deutschl. 6 M., Rußl. 3 R., einz. Nr. 60 Pf., seit 1903, Jan. Umschau. Die, s. Die U.

Ungarische Statistische Mitteilungen. Budapest, Kgl. ungar. Stat. Zen-

tralamt.

Ungarisches Statistisches Jahrbuch. Budapest, Kgl. ungar. Statist. Zentralamt.

Union Postale. Bern, Bureau Intern. de l'U. P.

University of California Publications. Berkeley.

University of Missouri Studies. Columbia.

University of Toronto Studies. H. u. V .: H. H. Langton, Librarian of the Univ.

Universo s. L'Univ.

Unser Anhaltland. R.: ... V.: C. Dünnhaupt, Dessau. Lex.-80,12H., 8 M., seit 1901, Jan.

Unser Egerland. Blätter f. Egerländer Volkskunde, Eger, Verein f. Egerl.

Volkskunde.

Unser Eichsfeld. Blätter für Heimatkunde. R.: D. D. Konrad Hentrich u. Klem. Löffler. V.: F. W. Cordier, Heiligenstad! (Eichsf.). Gr.-80, 12 H., 5 M., seit 19 6, Jan.

Unsere Heidenmission. Berlin, Miss. Ges. d. deutschen Baptisten.

Varšavskija Universitetskija Ižvěstija. Warschau.

Verbandsschriften des Deutsch-österreichisch-ungarischen Verbandes f. Binnenschiffahrt. V .: A. Troschel, Berlin-Grunewald. 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897.

Verhandelingen der Kon. Akademie van Wetenschapen. Amsterdam. Verhandelingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschapen. Batavia.

Verhandlungen der Abt. Berlin-Charlottenburg der Deutschen Kolonial-

gesellschaft, Berlin.

Verhandlungen der Allgem. Konferenz der Internat. Erdmessung. Berlin. Verhandlungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Seit 1904 mit der »Zeitschr. f. Ethnol. « vereinigt.

Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, s. Bericht. Verhandlungen der Gelehrten estnischen Gesellschaft. Jurjev.

Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher u. Arzte. Leipzig. Verhandlungen der k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien.

Verhändlungen der Naturforschenden Gesellschaft. Basel.

Verhandlungen des Deutschen Geographentages, s. Ges. ohne ständ. Sitz. Verhandlungen des Deutschen wissenschaftl. Ver. Santiago de Chile. Verhandlungen des Naturforschenden Vereins. Brünn.

Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins d. preuß. Rheinlande, Westfalens und des Reg.-Bez. Osnabrück. Bonn.

Verhandlungen d. Naturhist.-medizin. Vereius. Heidelberg.

Verhandlungen d. Naturwissenschaftl. Vereins, Hamburg.

Verhandlungen d. Naturwissenschaftl. Vereins. Karlsruhe.

Verhandlungen des Vereins für Natur-

kunde. Preßburg. Verhandlungen des Vereins für natur-

wissenschaftl. Unterhaltung. Hamburg.

Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaft. Hermannstadt.

Veröffentlichungen aus dem Kgl. Museum für Völkerkunde. Berlin. Veröffentlichungen der Deutschen akademischen Vereinigung. Buenos Aires.

Veröffentlichungen d. Internationalen Kommission für wissenschaftliche Straßburg. Luftschiffahrt.

Veröffentlichungen der Kgl. Sternwarte. Bonn.

Veröffentlichungen der Kgl. württ. Kommission für die internationale Erdmessung. Stuttgart.

Veröffentlichungen des Erdmagnetischen Observatoriums München. Veröffentlichungen des Hydrographischen Amtes der k. u. k. Kriegs-

marine in Pola.

Veröffentlichungen des Instituts für Meereskunde und des Geographischen Instituts an der Univ. Berlin.

Veröffentlichungen des Kgl. preuß. Geodätischen Instituts. Potsdam. Veröffentlichungen des Kgl. preuß. Meteorologischen Instituts Berlin. Veröffentlichungen des Statistischen Seminars der Univ. Graz.

Verslagen der Kon, Akademie van Wetenschapen. Amsterdam. Verslagen der Kon, Vlaamsche Akad, voor Taal- en Letterkunde. Věstník klubu pěriodovědeckého v Prostějove s. Jahrbuch der Natur-

wissensch. Klubs in Proßnitz.

Věstnik slovanské filologie a etnografie (Anzeiger der slawischen Philologie und Ethnographie). R.: Prof. L. Niederle, Prag, Husinecká 11. J. Polivka. J. Zubaty u. F. Pastrnek. V.: Selbstv. Gr.-80, 1 Bd

z. versch. Pr., seit 1901. Vetenskapliga Meddelanden af Geografiska Föreningen i Finland. Helsingfors.

Videnskabelige Meddelelser fra den Naturhistoriske Forening i Köbenhavn. Kopenhagen.

Videnskabsselskabets Skrifter. Chri-

stiania.

Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reiches. Berlin, Kais. Stat. Amt.

Vierteljahrskarte für die Nordsee und Ostsee. Hamburg, Deutsche Seew. Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft. Berlin.

Vierteljahrsschrift der Naturforsch.

Gesellschaft in Zürich. Vierteljahrs - Wetterrundschau der

Deutschen Seewarte. Hamburg. Völkerschau. Populär-wissenschaftl. Quartalschrift. Eingegangen.

Voice of Missions. New York, African Methodist Episcopal Church. Volkskunst und Volkskunde. München, Verein für Volksk, u. Volksk.

Vom Rhein. Monatsh. des Wormser

Altertumsvereins.

v. Löbells Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militarwesen. H.: Gen.-Lt. v. Pelet-Narbonne, V.: E. S. Mittler & Sohn, Berlin SW, Kochstr. 68-71. 80, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1884.

Vorträge des Vereins zur Verbreitung wissenschaftl, Kenntnisse, Wion, Vremenik centralnago statističeskago Komiteta. St. Petersburg.

Wandern und Reisen, Illustr. Ztschr. für Touristik, Landes- und Volkskunde, Kunst u. Sport. Eingegangen. im Riesengebirge, Der. Hirschberg, Deutsch. u. österr.

Riesengebirgs - Verein.

Wartburgherold. Halbmonatsschrift f. Thüringer Volkstum. R.: P. Quensel u. A. Müller. V.: Arthur Laue. Eisenach. 40, 24 H., 6 M., s. 1896, Okt. Wasserstandsbewegungen des Rheines und seiner größeren Nebenflüsse, Die. Darmstadt, Ghzgl. Hydr. Bureau. Water Supply and Irrigation papers.

Washington, U. S. Geol. Survey. Weather Chart of Australia and New Zealand. Sydney, Observatory.

Weather Chart of the Indian Monsoon. Simla, Meteorol. Office.

Weather Map. Washington, Dept. of Agric., Weather Bureau.

Weather Record for the Honolulu and the Hawaiian Islands. Honolulu. Hawaiian Weather Bureau.

Weekberichten van het Bureau van Statistick d. gemeente Amsterdam. Weekly Bulletin of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.

Weekly Rainfall Reports for the whole of the Provinces. Allahabad. Meteorological Office.

Weekly Weather Crop Bulletins. Des Moines. Iowa Weather & Crop Serv. Weekly Weather Report. London. Meteorol. Council.

Weerbericht. De Bilt, Kgl. neder-

landsch Meteorol. Inst.

Welt auf Reisen, Die, s. Die Welt a. R. Welt des Ostens, Die, s. Die Welt d. O. Weltall, Das. Berlin, Treptower Sternwarte.

Wesleyan Missionary Notices. London, Weslevan Methodist Miss. Soc. West African Mail. s. The W. A. M. Western Australian Yearbook, Perth. Registr. General's Office.

Western Reserve University Bulletin,

Cleveland.

West Indian Bulletin. H.: Imperial Department of Agriculture for the West Indies. V.: Bowen & Sons, Bridgetown, Barbados; Dulau&Co., London W, Soho Square 37. 80, 4 H. z. versch. Pr., seit 1899.

Wetter, Das. s. Das W.

Wetterberichte des Kgl. sächs, Meteorologischen Instituts. Chemnitz. Wetterberichte der Schweizer, Meteorologischen Zentralanstalt, Zürich. Wetterkarte der Meteorolog, Zentral-

station. Stuttgart, Statistisches

Landesamt.

Wetterkarte und Wetterbericht der Kgl. bayer, Meteorologischen Zentral-

station. München.

Wetterkarte und Wetterbericht des Meteorol. Observatoriums Aachen. Wiadomosci statystyczne v stosunkach krajovich s. Statist. Mitt. über die Verhältnisse Galiziens.

Wiener Luftschifferzeitung. häng. Fachbl. für Luftschiffahrt u. Fliegekunst sowie die dazu gehörigen Wissensch, u. Gewerbe, H. u. R.: Viktor Silberer. V.: Allgemeine Sportztg., Wien I, St. Annahof. Gr.-46, 12 N., 10 M., seit 1902, Jan.

Wiener Mitteilungen aus dem Gebiet der Literatur und Kunst, der Photographie und Kartographie. (Erscheinen a. 1. jed. Mon. m. lit., a. 15. m. photogr. Inh.) R.: L. Hörmann. V.: R. Lechners Hof- u. Univ. - Buchhandl, (Wilh. Müller), Wien I, Graben 31. 80, mit literarisch. Inh. 3 M., mit photogr. Inh. 4 M., seit 1889, Mai.

Wiener Zeitschrift für Kunde des Morgenlandes. R.: J. Karabacek, Dr. H. Müller u.a. V.: Alfr. Hölder, Rotenturmstr. 15. 80, 4 H. = 1 Bd.

10 M., seit 1887, Jan.

Wissenschaftl. Ergänzungshefte zur Zeitschrift des Deutschen u. Österr. Alpenvereins, Innsbruck, Deutscher u. Österreichischer Albenverein. Wissenschaftl. Meeresuntersuchungen. Kiel. Kommission zur wissenschaftl. Untersuchung der deutschen Meere.

Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien u. der Herzegovina. Sarajewo, Bosn.-herz. Landesmuseum. Wissenschaftliche Veröffentlichungen d. Deutsch. Orientgesellsch. Leipzig. Wissenschaftliche Veröffentlichungen d. Vereins f. Erdkunde zu Leipzig. Wochenausweise des Budapester Kommunalstatist, Bureaus. Budapest. Wochenberichte des Statistischen Amtes der Stadt Magdeburg.

World's Crisis, The. Boston, Americ.

Advent Miss, Soc.

World's Magnetic Variation and Dip for the year. The. Washington. Hydrogr. Office.

World-wide Missions. New York, Missionary Society of the Methodist

Episcopal Church.

Württembergische Jahrbücher f. Statistik und Landeskunde, Stuttgart, Kgl. Statistische Landesanstalt.

Yale Review. New Haven, Yale Univ. Yearbook of the Carnegie Institution, Washington.

Yearbook of the Brooklyn Institute

of Arts and Sciences.

Ymer. Tidskrift utgifven af Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi, Stockholm.

Zapiski Čitinskago Otdělen. murskago Otděl. I. Russkajo Geogr. Obščestva. Tschita.

Zapiski Imp. Akademii Nauk. Petersburg.

Zapiski Imp. Novo-Rossijskago Universiteta. Odessa.

Zapiski Imp. St. Peterburgskago Mineralogičesk, Obščestva, St. Petersburg.

Zapiski St. Peterburgsk. Universiteta. St. Petersburg.

Zapiski Kavkazkago Otdėlenija Imp. Russk, Geogr, Obščestva. Tiflis. Zapiski Kievskago Obšćestva jestest-

voispytatelej. Kijew. Zapiski Krymskago Gornago Kluba.

Moskau.

Zapiski Krymskago Gornago Kluba.

Odessa.

Zapiski Obščestva dlja izučenii Amurskago kraja. Filiale der Amurländ Abteilung d. Kais. russ. Geogr. Ges, Wladiwostok.

Zapiski po Gidrografii. St. Petersburg, Gidrograf. Upravlenie.

Zapiski Priamursk, Otděla Imp. Russk. Geogr. Obščestva. Chabarowsk. Zapiski Turkestansk. Otdělenija Imp. Russk, Geogr. Obšć. Taschkent. Zapiski Uralskago Obščestva ljubitelej jestestvoznanija. Jekaterinburg. Zapiski učenija Imp. Jurjevskago Universiteta. Jurjev.

Zapiski voennago topografičesk, otděla glavnago Staba. St. Petersburg. Zapiski vostočno-sibirskago Otdělenija Imp. Russk. Geogr. Obšć. Irkutsk. Zapiski zabajkalskago otděla Amursk. Otděl, Imp. Russk. Obšč. Tschita. Zapiski zapadno-sibirskago Otdělenija Imp. Russk. Geogr. Obšč. Omsk.

Zbornik für Folkloristik der Südslaven (Z. za narodni život i obićaje južnih Slavena). Agram. Maretić u. D. Boranić, V.: Südsl. Akademie.

Zbornik za srpski istoriju s. Belgrad, Srpska Kralj, Akad,

Zehntägiger Witterungsbericht für d. Landwirtsch. Hamburg, Deutsche Seewarte.

Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft. Berlin.

Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. Leipzig. Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.

Zeitschrift des Bergischen Geschichts-

Elberfeld. vereins.

Zeitschrift des Deutschen Palästina-Vereins. Leipzig. Zeitschrift des Deutschen und Österr.

Alpenvereins. Innsbruck. Zeitschrift des Ferdinandeums f. Tirol.

Innsbruck.

Zeitschrift des Historischen Vereins für Schwaben u. Neuburg. Augsburg. Zeitschrift des Kgl. bayer. Statistischen Bureaus. München.

Zeitschrift des Kgl.preuß. Statistischen Landesamts. Berlin.

Zeitschrift des Kgl. sächs. Statistischen

Bureaus. Dresden.

Zeitschrift des Vereins für hessische Geschichte u. Landeskunde. Cassel. Zeitschrift des Vereins für rheinische u. westfäl. Volkskunde. Elberfeld. Zeitschrift des Vereins für Volkskunde. Berlin.

Zeitschrift für afrikanische, ozeanische u. ostasiatische Sprachen. Ein-

gegangen.

Zeitschrift für Binnenschiffahrt. Verbandszeitschr. f. den Deutsch-österr.ungar. Verband für Binnenschiffahrt. Berlin, Zentralverein zur Hebung d. deutschen Fluß- u. Kanalschiffahrt. Zeitschrift für Biologie. München. R.: Prof. Dr. C. v. Voit. Oldenbourg, Glückstraße 8. 4 H. = 1 Bd. 20 M., seit 1865.

Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im preuß. Staate. H.: Ministerium für Handel u. Gewerbe. R.: eine Red.-Kommiss. V.: Wilh. Ernst & Sohn, Berlin W66, Wilhelmstraße 90. 40, 7-8 H., 25 M.,

seit 1853.

Zeitschrift für Ethnologie. Organ der Gesellschaft für Anthropol., Ethnol. und Urgeschichte. Berlin.

Zeitschrift f. finnisch-ugrische Sprachund Volkskunde nebst Anzeiger s. Finnisch-ngrische Forschungen.

Zeitschrift für Gewässerkunde. Prof. Dr. Harry Gravelius, Dresden-A., Reißigerstr. 13. V.: W. Baen - ch. Dresden, Waisenhausstraße 34. 8°, 6 H. = 1 Bd, 16 M., seit 1898, Juli.

Zeitschrift für Instrumentenkunde. Mit d. Beiblatt »Deutsche Mechaniker-Zeitung« (Vereinsbl. d. Deutsch. Ges. für Mechan. u. Opt.). R.: Prof. Dr. St. Lindeck, Charlottenbg, Bismarckstraße 53. V .: Jul. Springer, Berlin N 24, Monbijouplatz 3. 40, 12 H., 20 M., seit 1881, Jan.

Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft, s. Berlin, Deutsche Kolonial-Gesell-

schaft.

Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. R.: Prof. Dr. P. v. Groth. München, Neuhauserstr. V .: Wilh. Engelmann, Leipzig. Gr.-80, 2 Bde zu je 6 H. zu versch. Pr., seit 1877.

Zeitschrift für Mathemathik u. Physik. R.: Prof. Dr. R. Mehmke, Stuttgart, u. Prof. Dr. C. Runge, Hannover. V.: B. G. Teubner. Leipzig, Poststraße 3. 8º, 4 H. = 1 Bd, 20 M., ca 6 H. jährl., seit 1856.

Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht.

R.: ORealschuldir. Dr. H. Schotten, Halle a. S. V.: B. G. Teubner, Leipzig, Poststr. 3. 80, 8 H., 12 M., seit 1870.

Zeitschrift für Missionskunde und Religionswissenschaft. Berlin, Allgemeiner evangel.-protest. Missions-

verein.

Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie. H.: G. Schwalbe, Straßburg i. E. V.: Schweizerbarth sche Verlagsbuchhandlung (E. Nägele), Stuttgart, Johannesstr. 3, Hinterhaus. 3 H. = 1 Bd z. versch. Pr. Zeitschrift für Naturwissenschaften. Organ d. naturw. Vereine f. Sachsen

u. Thüringen. Halle a. S.

Zeitschrift für österreichische Volkskunde. Wien, Ver. f. österr. Volksk. Zeitschrift für praktische Geologie mit bes. Berücksicht. d. Lagerstättenkunde und der davon abhäng. Bergwirtschaftslehre. H.: Berging. Max Krahmann, Berlin NW 7, Weidendamm 1. V.: Julius Springer, N 24, Monbijouplatz 3. 40, 12 H., 18 M., seit 1893, Jan.

Zeitschrift für Schulgeographie. R.: Prof. G. Rusch, Wien III/2, Sophienbrückengasse 20, u. Prof. Dr. A. Becker, XVIII, Gentzgasse 33. V.: Alfr. Hölder, I, Rotenturmstr. 15. 8º, 12 H., 6 M., seit 1880, Okt.

Zeitschrift f. schweizerische Statistik. Bern, Schweiz. Statist. Ges.

Zeitschrift f. Vermessungswesen. R.:

OSteuerrat C. Steppes. München, Prof. Dr. C. Reinhertz, Hannover. V.: Konrad Wittwer, Stuttgart. 80, 24 H., 10 M., seit 1872, Jan.

Zeitung des Vereins Deutscher Eisenbahnverwaltungen. Organ des Vereins. R.: Eisenb.-Dir.-Präs. a. D. v. Mühlenfels, Berlin W, Köthenerstraße 28/29. V.: Julius Springer, Berlin N, Monbijouplatz 3. 40, 100 N., 16 M., seit 1860, Jan.

Zeměpisná Knihovna. R.: Doz. Dr. Svambera, Prag II/285. V.: Selbstverlag. 80, zwangl. H. z. versch. Pr.,

seit 1904.

Zemletresenija v Blgarija. Sofia, Inst. centr. méteorol. de Bulg. Zemlevédénie s. Semlevédénie.

Zentralblatt für Anthropologie. R.: Geo. Buschan in Verb. mit F. v. Luschan, H. Seger, G. Thilenius. V.: F. Vieweg & Sohn, Braunschweig. 8°, 6 H. 15 M., seit 1896, Jan.

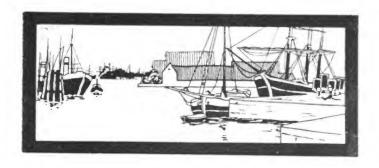
Zentralblatt für Mineralogie, Geologie und Palaontologie. H.: M. Bauer, Marburg, E. Koken, Tübingen, u. Th. Liebisch, Göttingen. V.: Schweizerbarthsche Verlagsh. (E. Nägele), Stuttgart, Marienstr.31. 80, 24 N., 12 M., seit 1900, Jan. Živaja Starina. St. Petersburg,

Ethnogr. Abt. d. Kais. russ. Geogr. Ges. Živopisnaja Rossija, am 1. Jan. 1906 eingegangen.

Zuidafrikaansche Posts. De Zuid. Afr. P.







VII.

Anzeigen.

- 1. Verleger.
- 2. Lehrmittel-Anstalten und -Fabrikanten.
- 3. Spezial-Buchhandlungen und Antiquariate.
- 4. Fabrikanten wissenschaftlicher Instrumente.
- Fabrikanten photographischer Apparate und Bedarfsartikel.
- 6. Tropenausrüstungs-Geschäfte.
- 7. Reproduktion und graphische Industrie.

Inhalt.

	_	Seite											
1.	Verleger	Seite 575—628											
	Ackermann 575	Hirt 597											
	Allg. Ver. f. Deutsche Literatur 576	Jänecke 598											
	Artist, Institut Orell Füßli . 577	Kreidel 599											
	Baedeker 578	Lehmann 600											
	Berger-Levrault & Co 579	Masson & Co 601											
	Berliner Lithogr. Institut 580	Oldenbourg 602—603											
	Bibliographisches Institut 581	Perthes 604—613											
	Brandstefter 582	Reimer . 614-615 Reiß (Adressenverlag) . 616 Schmidt . 617 Spemann . 618											
	Colin 583	Reiß (Adressenverlag) 616											
	Engelmann 584	Schmidt 617											
	Enke 585	Schmat Stanford Stanford Stanford Stanford Stanford Strecker & Schröder Silsserott Schröder Schröder											
	Freytag & Berndt 586-588	Stanford 619											
	Friederichsen & Co 589	Strecker & Schröder 620											
	Fromme 590	Süsserott 621											
	Geibel 591	Vieweg & Sohn 622-623											
	Generalstabens Litografiska	Voss 624											
	Anstalt 592—593	Wagner & Debes											
	Hahn 594	Westermann 626-627											
	Hartleben 595	Wigand 628											
	Haupt 596												
2.	Lehrmittel-Austalten und .Fahrika	nten 629—634											
	Dahm 690	Krantz											
	Dinger (20)	Mone 699											
	Uormana 691	Mang 633 Pruss											
_	neymann	11uss											
3.	Spezial-Buchhandlungen und Anti-	Quariate											
	Dänemark: Gad 635	Holland: De Vries 640											
	Deutschland: Hiersemann 636	Italien: Sperling 641											
	,, Riedel 637	Norwegen: Cammermeyer 642											
	., Winckelmann &	Osterreich: Schworella & Heick . 643											
	Peters 638	Rußland: Zinserling 644											
	Frankreich: Schulz 639	Türkci: Keil 645											
4.	Fabrikanten wissenschaftlicher In	strumente 646-648											
	Fennel Söhne 646	Heyde 648											
	Fueß 647	110,100											
Э.	Aktiengesellschaft für Anilin- Fabrikation												
	Aktiengesellschaft für Anilin-	Lechner											
	Fabrikation 649	Lützen											
	Herbst & Firl 650	Zeils 653											
6.	Tropenausrüstungs-Geschäfte	v. Tipppelskirch & Co 654—656											
	Bödiker & Co 654	v. Tipppelskirch & Co 656											
	Marina	. ripppedanten de co											
7	Dependentian and grapht-t- Ind	lendado 055 004											
1.	Reproduktion und graphische ind	ustrie											
	Berliner Lithogr. Institut . 657	Sinsel & Co 661											
	Borel & Co 658	Sternkopf 662											
	Brendel	weger bbs											
	Metzeroth	Perthes											



🚳 Verlag von Theodor Ackermann in München. 🚳

Oberhummer, Eugen, Die Insel Cypern. Eine Landeskunde auf histor. Grundlage. Gekrönte Preisschrift. I. Teil: Quellenkunde u. Naturbeschreibung. Mit 3 K. u. einem geol. Profil in Farbendruck sowie 8 Kärtchen im Text. XVI u. 488 S. Lex.-8°. 1903. 12 M., geb. 14 M. Oberhummer, Eugen, Karte der Insel Cypern im Maßstabe 1:500 000. 38×49 cm gefalzt in Lex.-8° mit Umschlag. 1903. 1.20 M.

Münchener geographische Studien.

Herausgegeben von Siegmund Günther.

I. Stück: Hübler, Michael, Zur Klimatologie von Kamerun. VI u. 88 S. Gr.-8°. 1896. 1.40 M.

II. Stück: Geiger, Theodor, Conrad Celtis in seinen Beziehungen zur Geographie. 40 S. Gr.-8°. 1896. 60 Pf.

III. Stück: Kittler, Christian, Über die geographische Verbreitung und Natur der Erdpyramiden. VI u. 56 S. Gr.-8°. 1897. 1 M. IV. Stück: Weber, Heinrich, Die Entwicklung der physik. Geographie

der Nordpolarländer bis auf Cooks Zeiten. IV u. 250 S. Gr. 80. 1898. 4 M. V. Stück: Hederich, Reinhard, Goethe und die physik. Geographie. VI u. 66 S. Gr. 80. 1898. 1.20 M.

- VI. Stück: Pixis, Rudolf, Kepler als Geograph. Eine historisch-geographische Abhandlung.
 VI u. 142 S. Gr.-80. 1899. 2.40 M.
 VII. Stück: Kugler, Ernst, Philipp Friedrich von Dietrich. Ein Beitrag zur Geschichte der Vulkanologie. 88 S. Gr.-80. 1899. 1.40 M.
- VIII. Stück: Woerle, Hans, Der Erschütterungsbezirk des großen Erd-
- bebens zu Lissabon. Ein Beitrag zur Geschichte der Erdbeben.
 - Mit 2 Karten. VI u. 148 S. Gr.-8°. 1900. 3.60 M.

 IX. Stück: Bertololy, Ernst, Kräuselungsmarken und Dünen. III u. 189 S. Gr.-8°. 1900. 3 M.

 X. Stück: Höherl, Franz Xaver, Johann Jakob Scheuchzer, der Be-

A. Stick: Noteri, Franz Aaver, Johann Jakob Scheuchzer, der begründer der physischen Geographie des Hochgebirges. VIII u. 108 S. Gr.-8°. 1901. 1.80 M.
 XI. Stück: Schmöger, Friedrich, Leibniz in seiner Stellung zur tellurischen Physik. Beitrag zur Würdigung von Leibniz in geographischer Hinsicht. IV u. 83 S. Gr.-8°. 1901. 1.40 M.
 XII. Stück: Krehbiehl, Albert, Franz Joseph Hugi und seine Bedeutung für die Erforschung der Gletscher. Mit 2 Karten. VIII u. 88 S. Gr. 8°. 1002. 1.20 M.

Gr.-8°. 1902. 1.80 M. XIII. Stück: Reindl, Josef, Die schwarzen Flüsse Südamerikas. Hydrographische Studie auf geolog.-orograph., physikal. u. biolog. Grundlage. Mit 1 Katte. VI u. 238 S. Gr.-80. 1903. 2.40 M.

XIV. Stück: Goll, Friedrich, Die Erdbeben Chiles. Ein Verzeichnis der Erdbeben und Vulkanausbrüche in Chile bis zum Ende des Jahres 1879 nebst einigen allgemeinen Bemerkungen zu diesen Erdbeben. VII u. 137 S. Gr.-80 mit einer Übersichtstafel in Folio. 1904. 3.20 M.

XV. Stück: Geldel, Heinrich, Alfred der Große als Geograph. VIII u. 105 S. Gr. 80. 1904. 2.20 M.

XVI. Stück: Vollkommer, Max, Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte von Afrika. VI u. 124 S. Gr. 80. 1904. 2.40 M.

XVII. Stück: Benl, Oskar, Frühere und spätere Hypothesen über die verschrößigs Ansedung der Erdgebirge nach bestimmter Himmel. regelmäßige Anordnung der Erdgebirge nach bestimmten Himmels-richtungen. IV u. 52 S. Gr.-8°. 1905. 1.20 M.

Allgem. Verein für Deutsche Literatur.

Berlin W. Elsscholzstraße 9.

Empfehlenswerte Vereins-Veröffentlichungen geograph. Inhalts!

Below, Ernst, Mexiko. Skizzen u. Typen aus dem Italien der neuen Welt. Mit 6 Illustr. II. Aufl. 8º. XVII u. 362 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.

Dove, Karl, Südwest-Afrika. Kriegs- und Friedensbilder aus der ersten deutschen Kolonie. Mit Illustrationen u. 1 Karte. II. Aufl. 8º. VIII u. 348 S. Brosch. 5 M., geb. 6.50 M.

Dove, Karl, Vom Kap zum Nil. Reiseerinnerungen aus Süd-, Ost- u. Nordafrika. Mit Illustr. II. Aufl. 8º. VI u. 319 S. Brosch. 5 M., geb. 6.50 M. Ehlers, Otto E., An indischen Fürstenhöfen. Mit Illustr. u. 1 K. 2 Bde.

6. Aufl. 8º. VI u. 412, IV u. 385 S. Brosch. 12 M., geb. 15 M.

Ehlers, Otto E., Im Sattel durch Indo-China. Mit Illustr, u. 1 K. 2 Bde. 5. Aufl. 8º. VII u. 332, IV u. 301 S. Brosch. 12 M., geb. 15 M.

Ehlers, Otto E., Im Osten Asiens. Mit vielen Illustr. u. 1 K. 5. Aufl. 8º. VIII u. 391 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.

Fitzner, Rud., Die Regentschaft Tunis. Streifzüge u. Studien. Mit 17 Vollbildern u. 1 K. 3. Aufl. 8º. X u. 360 S. Brosch. 6 M., geb. 7. - M.

Genthe, Siegfr., Korea, herausgeg. von Dr. G. Wegener. Mit 1 Titelbild. 2. Aufl. 1905. 80. L u. 344 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.

Genthe, Siegfr., Marokko, herausgeg, von Dr. G. Wegener. Mit 18 Vollbildern. 2. Aufl. 1905. 8°. XIX u. 368 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M. Grothe, Hugo, Auf türkischer Erde. Reisebilder u. Studien. Mit 22 Ab-

bildungen. 2. Aufl. 89. 455 S. Brosch. 7.50 M., geb. 9 M. Koenigsmarck, Graf, Hans von, Japan und die Japaner. Skizzen aus dem fernsten Osten. Mit 27 Vollbildern u. 2 K. 3. verbesserte Aufl. 8º. 306 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.

von der Nahmer, Ernst, Vom Mittelmeer zum Pontus. Mit 20 Abbild.

u. 1 K. 80. 324 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.

Seidel, A., Transvaal, Die südafrikanische Republik. Historisch, geographisch, politisch, wirtschaftlich dargestellt. Mit 17 Vollbildern. 48 Textillustr. u. 6 K. 3. Aufl. 80. XVI u. 541 S. Brosch. 7.50 M., geb. 9 M.

Wegener, Georg, Herbittage in Andalusien. Mit 21 Vollbildern. 3. Aufl. 8°. VIII u. 322 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.

Wegener, Georg, Reisen im westindischen Mittelmeer. Fahrten u. Studien in den Antillen, Colombia, Panama u. Costarica. Mit 45 Abbildungen u. 4 Kartenskizzen. 2. Aufl. 8º. 302 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.

Wegener, Georg, Zur Kriegszeit durch China 1900/01. Mit vielen Abbild. u. 1 K. 2. Aufi. gr.-8°. 405 S. Brosch. 7.50 M., geb. 9 M.

Für Mitglieder des Allgemeinen Vereins für Deutsche Literatur kostet jeder Band nur

4.50 M. (für das Ausland mit Porto 5.50 M.).

Man verlange Vereins-Satzungen nebst Verzeichnis der bisher erschienenen 140 Vereins-Veröffentlichungen.

Art. Institut Orell Füßli, Zürich.



Massai.

Verkleinerte Probe-Abbildung der farbigen Tafel Nr. 4 aus den Wandtafeln für den Unterricht in

Anthropologie, Ethnographie und Geographie

von Dr. Rud. Martin, Prof. an der Universität Zürich. Kleine Ausgabe (identisch mit Tafel 1-8 der Großen Ausgabe). 8 Tafeln in Mappe. 28 M. = 35 frs.

Große Ausgabe. 24 Tafeln in 3 Mappen. 64 M. == 80 frs. Format 88:62 cm. Alle Tafeln farbig in feinster Photochromie. Ausführliche Prospekte gratis durch den Verlag:

Austunritiche Prospekte gratis durch den verlag:

Art. Institut Orell Füßli in Zürich (Schweiz).

BAEDEKER'S REISEHANDBÜCHER.

Die mit * bezeichneten Bände erscheinen demnächst in neuer Auflage.

DEUTSCHLAND. Mit 19 Karten und 54 Plänen. 1906 . NORD-WESTDEUTSCHLAND. Mit über 100 Karten und Plänen. 28. Auf-6 M. lage. 1905 NORDOST-DEUTSCHLAND nebst DÄNEMARK. Mit über 100 Karten und Plänen. 28. Auflage. 1905 6 M. *SÜD-DEUTSCHLAND nebst den angrenzenden Teilen von ÖSTERREICH. Mit 42 Karten, 30 Plänen, 10 Grundrissen. 28. Auflage. 1903 *BERLIN und UMGEBUNG. Mit 5 Karten, 4 Plänen und vielen Grundrissen. 13. Auflage. 1904 RHEINLANDE, von der Schweizer bis zur holländischen Grenze. 4 M. Mit 53 Karten und 35 Plänen. 30. Auflage. 1905 6 M. *SÜDBAYERN, TIROL, SALZBURG, STEIERMARK etc. Mit 58 Karten 11 Plänen und 8 Panoramen. 31 Auflage. 1904 8 M. ÖSTERREICH (ohne Dalmatien, Ungarn und Bosnien). Mit 26 Karten und 28 Plänen. 26 Auflage. 1903 6 M. ÖSTERREICH-UNGARN. Mit 31 Karten und 44 Plänen. 26. Aufl. 1903 8 M. BELGIEN und HOLLAND, nebst dem Großherzogtum LUXEMBURG. Mit 16 Karten und 27 Plänen. 23. Auflage. 1904. GRIECHENLAND. Mit 1 Panorama, 11 Karten, 19 Pl. 4. Aufl. 1904 8 M. KONSTANTINOPEL und KLEINASIEN. Mit 9 Karten und 34 Plänen einem Panorama. 8. Auflage. 1899 . . LONDON und UMGEBUNG. Mit 3 Kart. u. 32 Plän. 15. Aufl. 1905 6 M. OBER-ITALIEN mit RAVENNA, FLORENZ und LIVORNO. Mit 30 Kart., 30 Plänen und 10 Grundrissen. 17. Auflage. 1906 MITTEL-ITALIEN und ROM. Mit einem Panorama von Rom, 14 Karten ITALIEN VON DEN ALPEN BIS NEAPEL. Mit 26 Karten, 29 Plänen und 15 Grundrissen. 5. Auflage. 1903. *RIVIERA, SÜDOST-FRANKREICH und KORSIKA. Mit 27 Karten und 31 Plänen. 3. Auflage. 1902 PARIS und UMGEBUNG. Mit 16 Karten u. 34 Plänen. 16. Aufl. 1905 In französ. Sprache FRANCE: Le Nord-Est, 1903, 5 M.; Le Nord-Ouest, 1902, 5 M., Le Sud-Est, 1906, 6 M., *Le Sud-Ouest, 1901 6 M. RUSSLAND. Mit 20 Karten, 40 Plänen u. 11 Grundrissen. 6. Aufl. 1904 15 M. Russischer Sprachführer ST. PETERSBURG. Mit 9 Karten und Plänen. 1901 . *SCHWEDEN und NORWEGEN, nebst Reiserouten durch DÄNEMARK. Mit 37 Karten, 62 Plänen u. 3 kleinen Panoramen. 9. Aufl. 1903 7.50 M. SCHWEIZ. Mit 63 Karten, 17 Plänen u. 11 Panoramen. 31. Aufl. 1905 8 M. *SPANIEN und PORTUGAL. Mit 7 Karten, 34 Plänen und 14 Grund-und Textvignetten. 6. Auflage. 1906 15 M. PALÄSTINA und SYRIFN. Mit 20 Karten u. 52 Plänen. 6. Aufl. 1904 10 M. NORDAMERIKA. Mit 25 Karten und 36 Plänen. 2. Aufl. 1904 12 M. In englischer Sprache: CANADA. Mit 10 Karten u. 7 Plän. 1900 5 M.

BERGER-LEVRAULT ET Cie, LIBRAIRES-ÉDITEURS PARIS, 5, rue des Beaux-Arts. -- 18, rue des Glacis, NANCY

ARDOUIN-DUMAZET

VOYAGE EN FRANCE

COURONNÉ PAR L'ACADÉMIE FRANÇAISE LA SOCIÉTÉ DES GENS DE LETTRES, LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE DE PARIS, LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE COMMERCIALE DE PARIS, Le TOURING-CLUB DE FRANCE ET LA SOCIÉTÉ NATIONALE D'AGRICULTURE DE FRANCE.

Volumes parus

- 1. Morvan, Val de Loire, Perche. 2. Des Alpes mancelles à la Loire
- maritime.
- 3-4. Les Iles de l'Atlantique.
- 5. Les lles françaises de la Manche et Bretagne.
- 6. Cotentin, Normandie.
 7. Région lyonnaise.
- 8. Cours du Rhône.
- 9. Bas-Dauphiné.
- 10. Les Alpes du Léman à la Durance. 11. Forez, Vivarais, Tricastin, Com-
- tat Venaissin.
- 12. Alpes de Provence, Alpes maritimes.
- 13. Provence maritime.
- 14. La Corse.
- 15. Charentes et Plaine poitevine.
- 16. De Vendée en Beauce.
- 17. Littoral du pays de Caux, Vexin, Basse-Picardie.
 - 18-19. Région du Nord.
- 20. Haute-Picardie, Champagne rémoise, Ardennes.
- 21. Haute-Champagne, Basse-Lorraine.
- 22. Plateau lorrain, Vosges.
- 23. Plaine comtoise, Jura.

- 24. Haute-Bourgogne.
- 25. Basse-Bourgogne, Sénonais.
- 26. Berry, Poitou oriental.
- 27. Bourbonnais, Haute-Marche.
- 28. Basse-Marche, Limousin. 29. Bordelais, Périgord.
- 30. Gascogne.
- 31. Agenais, Lomagne, Bas-Quercy.
- 32. Haut Quercy, Haute-Auvergne.
- Basse-Auvergne.
 Velais, Bas-Vivarais, Gévaudan.
- 35. Rouergue, Albigeois. Cévennes méridionales.
- 37. Golfe du Lion. 38. Haut-Languedoc.
- 39-41. Pyrénées.

RÉGION PARISIENNE:

- 42. I. Nord-Est: Le Valois,
- 43. II. Est: La Brie.
- 44. III. Sud: Gâtinais français et Haute-Beauce.
- 45. IV. Ouest: Hurepoix et Yve-
- 46. V. Nord-Ouest: Mantois et Vexin français.

Volumes en Préparation:

- 47-49. Paris, 3 volumes.
- 50. La Banlieue de Paris.

Chaque volume in-12, d'environ 400 pages avec cartes, br. 3 fr. 50 Élégamment cartonné en tolle souple, tête rouge

Envoi gratuit, sur demande, du prospectus détaillé des volumes de la collection (brochure de 20 pages avec carte d'ensemble).

Berliner Lithographisches Institut

Julius Moser.

Berlin W 35 Potsdamerstr. 110 Telegr.-Adr.: Geographie Telephon: Amt VI, Nr. 88.

Verlagswerke:

Post- und Eisenbahnkarte des Deutschen Reiches, 1:450000; Postleitkarten, 1:450000; Karte der großen Postdampfschifflinien i. Weltpostverkehr, 1:47000000, bearb. im Kursbureau des Reichspostamts:

mts;

Eisenbahn-Wandkarten von Zentral-Europa, von Deutschland, von Österreich-Ungarn, 1:250000; Reisekarten von Mittel-Europa, vom Deutschen Reiche, 1:2000000; Spezialkarte der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen, 1:240000, bearb. von Prof. W. Liebenow;

Übersichtskarte der Verwaltungsbezirke der Kgl. Preuß. Bergbehörden und der Staatswerke der Bergverwaltung, 1:900 000, bearb. durch die Kgl. Geologische Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin;

Karte der deutschen Wasserstraßen; Karte des Verkehrs auf deutschen Wasserstraßen, 1:1250000,

bearb. von Sympher, Geh. Baurat, Berlin:

Führer auf den deutschen Schiffahrtsstraßen, in 6 Bänden mit Übersichtskarten, bearb. im Kgl. Ministerium der Öffentlichen Arbeiten

u. a. m.

Übernahme der Ausführung und des Verlags kartographischer Werke.

Siehe auch Seite 657 dieser Anzeigen.

Verlag des Bibliographischen Instituts in Leipzig.

Allgemeine Länderkunde.

- Afrika. Tweite, umgearbeitete Auflage von Prof. Dr. Friedrich gabn, herausgegeben von Prof. Dr. wilh. Sievers. Mit 175 Abbildungen im Cert, U Karten und 21 Cafeln in farbendrud, Bolgichnitt und Ägung. In halbleder gebunden 17 Mark.
- Asien. Zweite Auflage von Prof. Dr. Wilh. Sievers. Mit 167 Abbildungen im Text, 16 Karten und 20 Tafeln in Farbendruck, holzschnitt und ätzung. In halbleder geb. 17 Mark.

Australien, Ozeanien und Polarländer.

Zweite Auflage von Prof. Dr. Wilh. Sievers und Prof. Dr. Willy Küfenthal. Mit 198 Abbildungen im Text, 14 Karten und 24 Tafeln in Farbendruck, Holzschnitt und Änung. In Galbleder gebunden 17 Mark.

- Europa. Zweite Auflage von Prof. Dr. 21. Philippion, herausgegeben von Prof. Dr. wilh. Sievers. Mit 144 Abbildungen im Text, 14 Karten und 22 Tafeln in farbendruck, Holzschnitt und Ägung. In Halbleder gebunden 17 Mark.
- Dordamerika. Sweite Auflage von Dr. E. Deckert, herausgegeben von Orof. Dr. W. Sievers. Mit 130 Abbildungen im Text, 12 Karten und 21 Tafeln in Sarbendruck, Holzschnitt und Ähung. In Halbleder gebunden 16 Mark.
- Sud- und Mittelamerika. Dr. wilh, Sievers. Mit 144 Abbildungen im Text, 11 Karten und 20 Tafeln in farbendruck, holzschnitt und ägung. In halbleder gebunden 16 Mark.
- Meyers Geograph. hand-Atlas. Dritte, ganglich neubearbeitete und vermehrte Auflage. Mit 115 Kartenblättern u. 5 Certbeilagen. Ausgabe A ohne Register. In Ceinen gebunden 10 Mart. Ausgabe B mit Register aller auf den Karten verzeichneten Namen. In halbleder gebunden 15 Mart.

3 Auftrierte Profpette steben koftenfrei ju Dienften. 3-

3m Berlage von Friedrich Brandstetter in Leipzig ift erichienen :

Geographische Aulturfunde.

Eine Darstellung der Beziehungen zwischen der Erde und der Kultur nach älteren und neueren Reiseberichten zur Belebung des geographischen Unterrichts. Von Leo Frobenius.

> Mit 18 Taf. u. 43 Kartenstizzen im Text. 59 Bog. gr.-28°. Geb. 11.50 M. And in 4 Lieferungen (Afrika, Ozeanien, Amerika, Usien) geh à 2.50 M.

Der Zweck dieses Buches ift, Kenntnisse der Bölkerkunde auf geograph. Grundlage in die breiten Schichten des Bolkes zu tragen. Die Forschung hat ergeben, daß die Kultur mit der Beschafsenheit und dem Klima in engstem Zusammenhang steht, und Frobeniuszeigt an der Hand von Berichten hervorragender Reisenden, wie gesetmäßig sich die Kulturentwicklung auf der ganzen Erde vollzieht, bevor der nivellierende Einfluß enropäischer Kultur die charafteristischen Merkmale der einzelnen Bölker verwischt.

Die wissenichaftliche Grundlage, die Mannigsaltigkeit der Darbietungen und die lebendigen Erzählungen von Angenzeugen machen das Buch zu einem prächtigen Geschenkwerk für Alt und Jung,

besonders aber für die reifere Jugend.

Deutschland.

Ein geographisches Handbuch zum Gebrauch für Lehrer und Seminaristen. Bon Paul Beigeldt. Mit Holzschnitten.

11 Bog. gr.=80. Brojchiert 1 60 M.

Sin — nach dem kompetenten Urteile eines in der geographisischen Wissenschaft und Literatur durchaus heimischen Gelehrten — geistwoll und vortresslich gearbeitetes Buch, welches die Grundsäte der neueren (Ritterichen) Schule in praktischer Beise verwertet und den in der Geographie unterrichtenden Lehrern an mittleren und höheren Schulen die nüßlichsten Dienste zu leisten imstande sein wird.

LIBRAIRIE ARMAND COLIN, rue de Mézières 5, PARIS.

Nouveauté:

Les Tremblements de Terre Géographie séismologique, par F. de Montessus de Ballore, avec une préface de A. DE LAPPARENT. In-8° de 500 pages, 89 cartes et figures dans le texte et 3 cartes hors texte, broché 12 frs.

La Science géologique Ses méthodes, ses résultats, ses problèmes, son histoire, par L. de Launay. In-8°, 53 figures et 5 planches hors texte en couleur, broché 20 frs.

L'Architecture du Sol de la France par le Commt O. Barré.

In-8º, 189 figures dont 31 planches hors texte, broché 12 frs. (Ouvrage couronné par la Société de Géographie de Paris.)

Atlas des Colonies françaises, dressé par ordre du Ministère des Colonies, par Paul Pelet. 27 cartes (62°×42°) et 50 cartons en 8 couleurs avec texte explicatif et index alphabétique. In-4°, relié toile, net 30 frs. (Ouvrage couronné par l'Académie des Sciences morales et politiques.)

Atlas général Vidal-Lablache, historique et géographique, par Vidal de la Blache, professeur à l'Université de Paris. 420 cartes et cartons en couleur. Index de 46000 noms. In-folio, relié toile . . . 30 frs. (Ouvrage couronné par la Société de Géographie de Paris.)

Annales de Géographie (15° Année), publiées sous la direction de P. Vidal de la Blache, L. Gallois et Emm. de Margerie, paraissant tous les deux mois. Le Numéro avec cartes 4 frs. Abonnement annuel (de janvier) Union postale 25 frs.

Envoi franco, sur demande, du Prospectus concernant chacune de ces publications.

Verlag von Wilhelm Engelmann, Leipzig.

Langenbeck, R., Leitfaden der Geographie für höhere Lehranstalten im Anschluß an die preußischen

nonere honranstatten im Anschluß an die preußischen Unterrichtspläne von 1902. Erster Teil. Lehrstoff der unteren Klassen. Mit 7 Fig. im Text. Vierte, umgearbeitete Auflage. 1904. In Leinen geb. M. 1.60.

, Zweiter Teil. Lehrstoff der mittleren und oberen Klassen. Dritte, umgearbeitete Auflage. Ausgabe für Gymnasien mit 28 Fig. im Text. 1902. In Leinen geb. M. 2.60.

Text. 1902. In Leinen geb. M. 3.—.

Rein, J. J., Japan, nach Reisen und Studien im Auftrage der Königlich Preußischen Regierung dargestellt. Erster Band: Natur und Volk des Mikadoreiches. Zweite, neu bearbeitete Auflage. Mit 2 Abbildungen im Text, 26 Tafeln und 4 Karten. Gr.-8°. 1905. Geheftet M. 24.—, in Leinen geb. M. 26.—.

— , Zweiter Band. Erste Auflage. Land- und Forstwirtschaft, Industrie und Handel. Mit 24, zum Teil farbigen Tafeln, 20 Holzschnitten im Text u. 4 Kärtchen. Leipzig 1886. M. 24.—, geb. M. 27.—.

Semon, R., Im australischen Busch und an den Küsten des Korallenmeeres. Reiseerlebnisse und

Beobachtungen eines Naturforschers in Australien, Neu-Guinea und den Molukken. Zweite, verbesserte Auflage. Mit 86 Abbildungen und 4 Karten. Gr.-8°. 1903. M. 15.—, in Leinen geb. M. 16.—.

ŦŦ

Ein Jahr an Bord I. M. S. "Siboga".

Beschreibung der Holländischen Tiefsee-Expedition im Niederländisch-Indischen Archipel 1899–1900.

Von

Frau A. Weber-van Bosse.

Nach der zweiten Auflage aus dem Holländischen übertragen von Frau E. Ruge-Baenziger.

Mit 26 Vollbildern, 40 Textabbild. u. einer Karte. Gr.-8°. 1906. Broschiert M. 6.—, in Leinen geb. M. 7.—.

Verlag von F. Enke in Stuttgart.

Lehrbuch der prakt. Geologie.

Arbeits- u. Untersuchungsmethoden auf dem Gebiet der Geologie, Mineralogie u. Paläontologie. Von Prof. Dr. K. Keilhack. Mit 2 Doppeltafeln u. 232 Textfiguren. Gr.-8°. 1896. Geheftet 16 M.

Gaea 1897, 1. Heft: Von diesem ausgezeichneten Werke kann man wirklich behaupten, daß es einem vielfach gefühlten Bedürfnis entgegenkommt. Denn in der Tat fehlt es in unserer Literatur an einem Buche, welches die Arbeits- und Untersuchungsmethoden auf dem Gebiet der Geologie, Mineralogie und Paläontologie systematisch, vollständig und dem Zustande der heutigen Wissenschaft entsprechend darstellt. Es ist dies aber auch ein ebenso großes als komplexes Gebiet, und selbst der Verfasser, obgleich einer der hervorragendsten Fachmänner, hat doch das Bedürfnis gefühlt, für gewisse Einzelheiten die Unterstützung von Fachgenossen in Anspruch zu nehmen. Auf diese Weise ist denn auch ein Werk zu stande gekommen. welches jedem praktischen Geologen unentbehrlich ist, und bestand das Bedürfnis eines solchen Buches lange genug, so ist es dafür nunmehr auch in wahrhaft mustergültiger Weise endlich befriedigt worden.

Blätter des Schwäb. Albvereins 1895, Nr. 12: Ein überaus wertvolles, inhaltreiches Kompendium, wie der deutschen Literatur bisher gemangelt hat. In drei Hauptteilen: »Arbeiten im Felde«, »Arbeiten im Hause« und »Paläontologische Sammel- und Präparations-Methoden« ist der Stoff in einer Weise gegliedert und wiederum durch ein Sachregister zugänglich gemacht, wie sie alten und jungen Fachgenossen, Studenten und Lehrern, Geologen, Bergleuten und Ingenieuren zusagen wird.

Es ist unmöglich, den reichen Inhalt von der Feldausrüstung des Geologen an bis zu den kurz gefaßten Regeln für die Behandlung von Altertümern im einzelnen aufzuführen. Eine Menge von Abbildungen, Kärtchen, schematischen Listen erhöhen die Anschaulichkeit. Die Ausstattung ist, dem Werte des Werkes entsprechend, vortrefflich.

Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 u. Leipzig.

.ee			.50	y.	ag		1		Hu.		1	1.61	.50	1.	1		ng.
Ausgab	17	17	14	17		17	20	15	15	15	15	15	13	24	10	21	abe zu ha Ausstattı
reis jeder .wd. in Ma M	15.—	15.—	12.50	17		17.	-20	13.50	13.50	13.50	13.50	13.50	12.	20	8.50	21.—	her Ausga
Aufl	m breit	m breit	breit .		140 cm		m breit		•	•	•	•		m breit	m breit	te. In laßstab	ohysikalisc chten Aus
	h, 226 c	ch, 205 c	190 cm	m breit	50000,		, 200 c	it	•		breit.	m breit	: ::	ch, 180 c	ch, 115 c	rskar quat. N	sowie in gr
	cm hoc	0cm ho	hoch,	h, 195 c	sh. 1:1		cm hoch	cm bre	n breit	breit.	ch, 2 m	h, 170 c	2 m bre	e 2 m ho	70 cm ho	verkel isch. Ä breit	olitischer, chnung de
	000, 160	0000, 18	130 cm	cm hoc	ysikalise		0, 180	och, 195	1, 205 ci	th, 2 m	Cm ho	cm hoc	n hoch,	ten, jede	0000,17	ur polit	en, ist in paue Bezei
	1:900	r. 1:30	,00000	000, 170	nur pł		1:80000	0 cm he	cm hocl	cm hoc	Mill., 17	ill., 185	, 170 cm	II., 2 Kaı	cal. 1:25	tion. N	s angegeb n um gen
	ngarn.	lände	ir. 1:3	1:300	reich,	cm bre	eich.	Mill., 17	ill., 190	Vill., 170	1:61	1:6 M	1:6 Mill.	1:14 Mi	ir physil	Koloni Projek 160 cm	icht ander
	eich-U	Alper	nlände	inder.	Öster	ch, 180	hes Re	1:3	1:6 M	1:6 N	nerika	erika.	lien.	oben.	na. K	othaug, erkators 25 Mill.	bei der n wir bei B
	Sterre	Sterr.	Sudete	(arstlä	lieder.	ho	Jeutsc	uropa	Isien.	Vfrika.	lordan	Südam	lustral	lanigh	alästi	icalek-R M	Jede Karte, bei der nicht anders angegeben, ist in politischer, sowie in physikalischer Ausgabe zu haben und bitten wir bei Bestellungen um genaue Bezeichnung der gewünschten Ausgabe und Ausstattung.
	Preis jeder Ausgabe Auf Lwd. in Mappe m. Stäb.	Preis jeder Ausgabe Auf Lwd. in Mappe m. Stäb. Österreich-Ungarn. 1:900000, 160 cm hoch, 226 cm breit 15.— 17.—	Preis jeder Ausgabe Auf Lwd. in Mappe m. Stäb. Österreich-Ungarn. 1:900000, 160 cm hoch, 226 cm breit 15.— 17.— Österr. Alpenländer. 1:300000, 180 cm hoch, 205 cm breit 15.— 17.—	Preis jeder Ausgabe Auf Lwd. in Mappe m. Siäb. Österreich-Ungarn. 1:900000, 160 cm hoch, 226 cm breit 15.— 17.— Österr. Alpenländer. 1:300000, 180 cm hoch, 205 cm breit 15.— 17.— Sudetenländer. 1:300000, 130 cm hoch, 190 cm breit . 12.50 14.50	reis jeder Ausge Lwd. in Mappe m M. 15.— 15.— 12.50 17.—	reis jeder Ausge Lwd. in Mappe m M. 15.— 15.— 12.50 17.—	reis jeder Ausge Lwd. in Mappe m M. 15.— 12.50 17.— 17.—	reis jeder Ausge Lwd. in Mappe m M. 15.— 12.50 17.— 17.— 20.—	reis jeder Ausga Lwd. in Mappe m M. 15.— 12.50 17.— 17.— 20.— 13.50	reis jeder Ausga Lwd. in Mappe m M. 15.— 12.50 17.— 17.— 20.— 13.50	reis jeder Ausga Lwd. in Mappe m M. 15.— 12.50 17.— 17.— 20.— 13.50 13.50	reis jeder Ausga Lwd. in Mappe m M. 15.— 12.50 17.— 20.— 13.50 13.50 13.50	reis jeder Ausga M. M. 15 15 17 17 17 13.50 13.50 13.50 13.50	reis jeder Ausga Lwd. in Mappe m M. 15.— 12.50 17.— 20.— 13.50 13.50 13.50 13.50 13.50	reis jeder Ausg. Lwd. in Mappe m. M. 15.— 12.50 17.— 20.— 13.50 13.50 13.50 13.50 13.50 12.— 20.— 20.—	Treis jeder Ausg. Lwd. in Mappe m. M. 15.— 12.50 17.— 20.— 13.50 13.50 13.50 13.50 13.50 13.50 12.— 20.— 20.— 8.50	Lwd. in Mappe m. Stäb. M. M. 15.— 17.— 17.— 17.— 17.— 17.— 17.— 17.— 17

Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 u. Leipzig.

Verlag von 6. Freytag & Berndt, Wien VII/1 u. Leipzig.

ond: Stadtplane zum Studium der griechischen Geschichte 1:100000 önd! Wandkarte zum Studium der Geschichte des Altertums. : 3 Mill, 176 cm hoch, 185 cm breit. Auf Lwd. in Mappe 20 M., m. Stäb. 22 M. und das Schema der 3 Säulen-Ordnungen. Inhalt: Plan von Athen und Olympia — Plan der Akropolis — Die Akropolis von Athen (Rekonstr.) — Tafel 135 cm hoch, 95 cm |öndl: Stadtpläne zum Studium der römischen Geschichte. Inhalt: Plan von Rom, Pompeji Karthago und Alexandria - Capitol, Karl Ludwig: Heimatskarte der deutschen Literatur. Eine Wand-Ekliptik (Entstehung der Jahres-Entwicklung des Römischen Reiches. zeiten) 100 cm hoch, 130 cm breit. Auf Lwd. in Mappe od. m. Stäb. 13.50 M. Stereograph. Projektion. 190 cm hoch, 190 cm breit. Auf Lwd. m. Śtäb. 23 M zum 40. Grad südl. Deklination. Stellung der Sterne um das Jahr 1900) Lwd. m. Stäb. 25 M. (Handkarte dazu in Vorbereitung. Preis 35 Pf.). Palatin, Forum Romanum und die Kaiserfora - Römisches Wohnhaus 2 m breit. Tafel 135 cm hoch, 95 cm breit. Dr. Fr. Nabelek: Wandkarte des nördlichen Sternhimmels Herzogtums Salzburg. breit. Lwd. m. Stäb. 17 M. karte des Deutschen Reiches. 1:800 000. 175 cm hoch, 135 cm hoch, 185 cm breit. Auf Lwd. in Mappe 7.50 M., m. Stäb. 8.50 M. Der Zeus-Tempel zu Olympia (Rekonstr.). 1 Lwd. in Mappe 7.50 M., m. Stäb. 8.50 M. Hill: Stand der Erde in der Forum Romanum (Rekonstr.). 1 cm hoch, 190 cm breit. Auf Adrian Schulwandkarte des Friedrich Umlauft: Nach W. Sieglin. Mappe 20 M., mit Guido Guido

Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 u. Leipzig.

TASCHEN-

G. Freytag's Welt-Atlas.

2. Auflage.

55 Haupt- und 23 Nebenkarten, ein geographisches Namenverzeichnis, statistische Notizen. Eleg. geb. K 4.50 = M. 3.80.

Reichhaltig, wie kein zweiter Atlas kleineren Umfangs! Berücksichtigt eingehend Österreich-Ungarn und Deutschland, die in zusammen 19 Karten dargestellt sind; 32 Karten behandeln das andere Europa und Übersee. Ganz besonders wertvoll ist das hier zum erstennale einem kleinen Taschen-Atlas beigegebene geographische Namenverzeichnis mit zirka 15000 Namen, welches die Orientierung außerordentlich erleichtert.

Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/I und Leipzig.

Prof. A. L. Hickmann's

Geogr.-statist. Universal-Taschenatlas.

62 Tafeln, 64 Selten Text. Eleg. geb. K 4.50 = M. 3.80.

Das praktische, handsame Buch hat sich schon so viele Freunde erworben, daß eine spezielle Schilderung desselben überflüssig ist. Es bietet kurz gesagt alles, was irgendwie interessieren kann, in ebenso genauer, als schöner und fesselnder Darstellung und ist ein Nachschlagebuch, wie es kein zweites gibt. — Auch in französischer Sprache unter dem Titel:

Atlas Universel

4. édit. 1906.

62 Tafeln, 72 Seiten Text. Eleg. geb. K 4.80 = M. 4 -- = frs. 5 --

Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 und Leipzig.

Prof. A. L. Hickmann,

Geograph.-statist. Taschen-Atlas von Österreich-Ungarn

mit einem Nachtrag, enthaltend die Daten der Volkszählung 1900, soweit seibe bisher vorliegen. 58 Tafeln, 5 Bogen Text. Eleg. geb. K 5.—. — Ein bekanntes und beliebtes Buch, dessen klare übersichtliche Darstellung allseits anerkannt ist.

ATLANTEN.

L. Friederichsen & Co.

(Inhaber: Dr. L. Friederichsen)

Geographischer und Nautischer Verlag

Neuerwall 61 Hamburg. Neuerwall 61

Ausführung geographischer Karten und Pläne in Zeichnung, Stich und Druck.

Großes Lager von Land- und Seekarten, geographischen, nautischen und kolonialpolitischen Werken.

Im eigenen Verlage sind unter Anderem erschienen:

Atlas der Gezeiten und Gezeitenströme für die Nordsee und die Briti-

schen Gewässer. 1905. 6 M. Atlas der Stromversetzungen im Indischen Ozean und in den Ostasiati-

schen Gewässern. 1905. 15 M. Dampferhandbuch für den Atlantischen Ozean. 1905. 5 M.

Segelhandbuch für den Atlantischen Ozean. 2 Aufl. 1899. 20 M. Atlas für den Atlantischen Ozean. 2. Aufl. 1902. 22.50 M.

Atlas für den Angantischen Ozean. 1902. 22.30 M. Segelhandbuch für den Indischen Ozean. 1892. 30 M. Atlas für den Indischen Ozean. 35 Karten. 1891. 18 M. Segelhandbuch für den Stillen Ozean. 1897. 36 M. Atlas für den Stillen Ozean. 31 Karten. 1896. 25 M. Stechert, C. Prof. Dr.: Zeit- und Breitenbestimmungen durch die Medick in Stechen. 2016 thoden gleicher Zenitdistanzen. 1905. 2 M.

Friederichsen, Max, Dr.: Forschungsreise in den zentralen Tien-schan und Dsungarischen Ala-tau 1902. Mit 82 Original-Abbildungen und 2 Original-Karten. 1904. 20 M.

Germann, Franz: Mapa de la República de Bolivia. 1:2000000. 4 Bl. 1904. 20 M.

Hartmann, G., Dr.: Karte des nördlichen Teiles v. Deutsch-Südwest-Afrika.

1:300000. 6 Bl. 1904. 30 M.
Thoroddsen, Th., Dr.: Geological Map of Iceland. 1:600000. 1901. 12 M.
Stuhlmann, F., Dr.: Aufnahmen im Gebiet des Albert- und Albert-Edward-

Sees; gez. von M. Moisel. 1:300000. 1901. 2 Bl. 6 M. Fischer, Th., Prof. Dr.: Meine dritte Forschungsreise im Atlas-Vorlande von Marokko 1901. Mit 1 Original-Routenkarte. 1902. 9 M. Behrmann, W., Dr.: Über die niederdeutschen Seebücher des 15. und 16.

Jahrhunderts. Mit 4 Karten. 1906. 5 M.
Michow, H., Dr.: Das erste Jahrhundert russ. Kartographie 1525 bis 1631
und die Originalkarte des Anton Wied von 1542. Mit 4 K. 1906. 4 M.

k. u. k. Hof-Buchdruckerei u. Hof-Verlagsbuchhandlung Wien Carl Fromme Leipzig

Soeben erschien:

Lehrbuch der mathematischen Geographie

von

Dr. Norbert Herz

Privatdozent für Astronomie u. Geodäsie an der k. k. Univ. Wien

Gr.-8°. 376 S. m. 4 Taf. u. 90 Textabbildungen. Broschiert. 14.40 Kr. = 12 M.



In den vorhandenen Lehrbüchern der mathematischen Geographie sied in mancher Beziehung Lücken; so werden häufig die dem Geographen wichtigen Partien der Ozeanographie und Meteorologie übergangen; ein wesentlicher Mangel der vorhandenen Lehrbücher aber liegt darin, daß der weitaus umfassendste astronomische Teil von Nichtastronomen verfaßt ist, daher häufig geradezu bedenkliche Irrtümer aufweist; die von Astronomen herrührenden Lehr- oder Hilfsbücher für die geographische Ortsbestimmung hingegen sind wieder meist nur für Astronomen und Geodäten bestimmt und erstreben eine für den Geographen zuweitgehende Genauigkeit. -Das vorliegende Lehrbuch der mathematischen Geographie behandelt den astronomischen Teil, die kosmische Stellung der Erde und die geographische Ortsbestimmung in astronomisch korrekter Weise; ferner den physikalischen Teil, die Physik der Erde, soweit deren Kenntnis für den Geographen, aber auch für den Lehrer der Physik an Mittelschulen als unbedingt erforderlich bezeichnet werden muß, in möglichst gedrängter Kürze. weise auf grundlegende Originalarbeiten ermöglichen es demjenigen, der sich ausführlich mit einer dieser Materien beschäftigen will, tiefer in diese einzudringen.

Stephan beibel Verlag, Altenburg, S.-A. --

In meinem Derlage erschienen von

Rudolf Zabel

September 1905

Im muhammedanischen Abendlande

Tagebuch einer Reise durch Marotto.

480 Seiten gr.-80 mit 147 Abbildungen von insgesamt etwa 12200 qcm Umfang, einer Übersichtstarte von Marofto u. einer Karte des heiligen "Serhun-Gebirges". Elegant geheftet 10.— M., hochelegant gebunden 12.— M.

77

Pebruar 1906

Meine hochzeitsreise durch Korea zur Zeit des russisch-japan. Krieges.

480 Seiten gr. 80 mit ca 200 Abbildungen von insgesamt etwa 12000 qcm. Umfang und einer Reisekarte von Korea.

Elegant geheftet 10 .- M., hochelegant gebunden 12 .- M.

Rudolf Jabel schildert in dem Werke: "Im muhammedanischen Abendlande Marosto" die Ergebnisse und Elebnisse seine Reise zur Zeit des jest noch nicht beendeten "Bu Samara-kuffandes" nach fas. Diese Reise erregte schon bei ihrer Aussührung im Jahre 1903 ein lebhaftes Aussichen, weil der Beisende der erste Europäer war, der sich sein lebhaftes Aussehen, weil der Beisende der erste Europäer war, der sich sein dem Ausbruche des Ausstandes durch das Inland wagte. Es gelang demselben, in das Gebeinnis einer der heiligien Stätten des fanatisch muhammedanischen Landes einzudringen und auch der geographischen Wissenlichaft gute Dienste zu leisten. In dem Werke: "Meine Hochzeitsveise durch Korea" bietet derselbe Vertasser eine Keptele Wertasser eine Korea zur Zeit des russilich-japanischen Krieges unternommenen Reise, während der er sich als Kriegssorrespondent einer Anzahl bedeutender Zeitungen zu betätigen beabsichtigte. Da ihn auf seiner Razahl sehntenderen, au betraute Frau begleitete, so war dieselbe zugleich seine Hochzeiten. In dense Reise sich eine Kochzeitsreise. In beiden Werken bewährt sich Jabel als treffslicher Reisender und ausgezichneter Erzähler. Die änzere Aushattung beider Werke übers dense benso gediegene als fünftlerische.

Ausführliche Prospette gratis und franto.

Durch jede Buchhandlung, sowie von mir direft zu beziehen.

- Stephan beibel Verlag, Altenburg, S.-A. -

Wissenschaftliche Ergebnisse

de

schwedischen Südpolar-Expedition

1901—1903

unter Leitung von

Dr. Otto Nordenskjöld.

Im Beginne des Jahres 1904, nach zweijährigem Verweilen in dem südlichen Polargebiet, kehrten die Teilnehmer der unter Leitung von Dr. Otto Nordenskjöld stehenden schwedischen Expedition nach Europa zurück.

Die wissenschaftlichen Resultate dieser Expedition sind jetzt in Ausarbeitung und erscheinen demnächst in einem besonderen Werke, das auf Kosten des schwedischen Staates veröffentlicht wird.

Diese Publikation ist mit zahlreichen Karten, Textillustrationen, sowie mit ca 500 Tafeln versehen und der Text wird etwa 3000 Seiten entsprechen. Die Arbeit erscheint in sieben Bänden, mit Beiträgen bedeutender in- und ausländischer Fachgelehrten und verteilt sich in folgender Weise:

Band I. Reiseschilderung, Geographie, Kartographie, Hydrographie, Erdmagnetismus, Hygiene usw.

Band II. Meteorologie.

Band III. Geologie und Palaontologie.

Band IV. Botanik und Bakteriologie.

Band V/VII. Zoologie.

Das Werk wird in Abteilungen, welche je eine Monographie enthalten, publiziert u. erscheint wahrscheinlich komplett im Jahre 1909.

Eine Reihe Aufsätze aus verschiedenen Bänden sind bereits im Drucke erschienen.

Der Subskriptionspreis beträgt 15 £. Einzelne Teile werden abgegeben.

Generalstabens Litografiska Anstalt

(Lithographisches Institut des schwedischen Generalstabes)

Stockholm.

Scientific results

journey in Central-Asia 1899—1902

Dr. Sven Hedin.

Von der Forschungsreise in Zentralasien, welche der weltberühmte schwedische Entdeckungsreisende Dr. Sven Hedin in den Jahren 1899-1902 unternahm, sind bisher folgende Teile der wissenschaftlichen Abhandlung im Drucke erschienen:

I. The Tarim river, 523 Seiten Text, Oroß-Quartformat mit 446 Illustrationen sowie 56 Tafeln, teilweise in Licht- und teilweise in lithographischem Farbendruck ausgeführt.

Vol. II. Lop-Nor, en hält 716 Seiten Text, Groß-Quartformat mit 297 Illustrationen sowie 76 Tafeln, teilweise in Licht- und teilweise in lithographischem Farbendruck ausgeführt.

Vol. V. Part. 1. Meteorology, bearbeitet von Dr. N. Ekholm.

Vol. VI. Part. 1. Zoologie, bearbeitet von Prof. W. Leche, 69 Seiten Text, 80 Illustrationen sowie 5 Tafeln in Photogravüre ausgeführt.

Maps I. Kartonmappe, 22 Karten in Folioformat enthaltend, wovon 6 in Facsimile und 16 in lithographischem Farbendruck ausgeführt sind.

Maps II. Kartonmappe, 37 Karten in Folioformat enthaltend, wo-von 7 in Facsimile und 30 in lithographischem Farbendruck ausgeführt sind.

Das vollständige Werk umfaßt:

I. The Tarim river by Dr. S. Hedin.

IÏ. Vol.

Lop-Nor by Dr. S. Hedin. North and East-Tibet by Dr. S. Hedin. Vol. III. Vol. IV. Central and West-Tibet by Dr. S. Hedin. Part. 1. Meteorology by Dr. N. Ekholm. Vol.

Vol. V. Part. 1. Astronomical observations by Dr. K. G. Olsson. Vol. VI. Part. 2. Zoologie von Prof. W. Leche. Vol. VI. Part. 2. Botany by Prof. G. Lagerheim u. a. Vol. VI. Part. 3. Geology by Dr. H. Bäckström. Archeology by Prof. A. Conrady.

sowie einen Atlas in 2 Teilen, enthaltend 120 Karten.

Das Werk, welches vom schwedischen Staate subventioniert wird, soll bis zum Schlusse 1906 komplett erscheinen.

> Der Subskriptionspreis beträgt 15 £. Einzelne Teile werden nicht abgegeben.

Generalstabens Litografiska Anstalt

(Lithographisches Institut des schwedischen Generalstabes) Stockholm.

Bei uns erschienen:

Lehrbuch der Geographie

pon

Dr. Hermann Wagner,

Geh. Reg. = Rat und Brof. der Geographie an der Universität Göttingen.
7. Auflage von

Buthe Bagners Lehrbuch der Geographie.

I. Band (XVI u. 918 S.) mit 85 Figuren. 1903. Einseitung. Allgemeine Erdfunde. Breis 12 M., gebunden 14 M.

Hilfsbuch

für ben

Unterricht in der Geographie

Dr. Zweck, Dberlehrer am Agl. Luijen-

Gunnafium zu Memel.

nod und

Dr. Berneder,

Oberlehrer am Agl. Onm= nafinn zu Allenftein.

I. Teil. Lehrstoff für Quinta und Quarta. Geb. 2 Dt. 11. Teil. Lehrstoff der mittleren u. oberen Alassen. Geb. 90 Pf. — Pritte Austage. —

Erdfunde für Söhere Mäddenidulen

Dr. Alfred Lentz,

und

Ernit Seedorf,

Direktor der höheren Mädden= Lehrer d. Höh. Mäddenichnie u. d. Lehrerin. Seminars zu Graudenz.

1. Zeil. Lehrstoff ber Klassen V und VI. Preis fart. 60 91. 11. Zeil. Lehrstoff ber oberen Klassen. Preis geb. 2.20 Dt.

- Vierte Auflage. ---

Hannover und Leipzig.

Sahniche Buchhandlung.

Deutsche

Rundichau für Geographie und Statistif.

Unter Mitwirfung bervorragender fachmänner berausgegeben von

Prof. Dr. Friedrich Umlauft in Wien.

1905/06. Achtundzwanzigster Jahrgang. 1905/06.

Die "Deutsche Aundschau für Geographie und Statistift" erscheint in monatlichen Hesten von 3 Vogen Umfang mit einer Karte in jedem Heste zum Preise von 1.15 M. pro Hest. Jedes Hest ist einzeln käuslich; 12 Beste bilden einen Band.

Preis des Jahrgangs von 12 Heften 15.50 M., influsive franko-

Jufendung.

Much in 2 Semesterbänden à 6.75 M. ju haben. — Elegante Original-Einbanddecken pro Jahrgang 1.60 M. Einbände 2 M. pro Jahr.

Die Zeitschrift ift durch alle Buchhandlungen und Poftan-

ftalten ju bestehen.

Preise der früheren Jahrgänge:

"Dentsche Rundschan für Geographie und Statistif", I., II., III., IV., V., VI. Jahrgang 1879 bis 1884. Mit zahlreichen Illustrationen und Karten. Jeder Jahrgang 37 bis 42 Bogen Cex. Oftav. Geh. à Jahrgang 8 M. Eleg. geb. à Jahrgang 10 M.

"Dentsche Aundschau für Geographie und Statistif", VII., VIII., IX., X., XI., XII., XIII., XIV., XV., XVI., XVII., XVIII., XIX., XX., XXI., XXII. Jahrgang 1885 bis 1900. Mit zahlreichen Illustrationen und Karten. Jeder Jahrgang 37 Bogen Cer. Oftav. Geb. å Jahrgang 10 M.

Eleg. geb. å Jahrgang 12 M.

"Dentsche Rundschan für Geographie und Statistif", XXIII., XXIV., XXV., XXVI. u. XXVII. Jahrgang 1901 bis 1905, à 57 Bogen Cer. Oftav. Geh. à Jahrgang 13.50 M. El.g. geb. je 15.50 M.

Bei Abnahme von mindestens drei der früheren Jahrgänge auf einmal ermäsigt sich der preis auf 6 M. für den gehefteten und 8 M. für den gebundenen Jahrgang. Alle siebenundswanzig früheren Jahrgänge auf einmal bezogen kosten geheftet 120 M., gebunden 172 M.

21. Hartlebens Verlag in Wien u. Ceipzig.

Von den Publikationen des Deutschen Vereins zur Erforschung Palästinas ist soeben in meinem Kommissionsverlage erschienen und direkt von mir oder durch Vermittlung jeder größeren Buchhandlung zu bezichen:

Karte der Materialien zur Topographie des Alten Jerusalem

gezeichnet von Oberlehrer August Kuemmel, Barmen, und herausgegeben vom Deutschen Verein zur Erforschung Palästinas, 1904. (Maßstab 1:2500, 2 Blätter).

Materialien zur Topographie des Alten Jerusalem

Begleittext zu der »Karte der Materialien zur Topographie des Alten Jerusalem« von August Kuemmel, Direktor der Kaufmännischen Schulen der Stadt und Handelskammer Barmen, 1906. 8°. XVI und 198 S.

Preis der Karte mit Begleittext 18 Mark.

Die ohne den Rand 70×100 cm große Karte gibt in roter Farbe einen Plan des heutigen Jerusalem, mit dessen Hilfe man sich über die Lage der auf der Karte verzeichneten topographischen Materialien des Alten Jerusalem leicht orientieren kann. Der Begleittext gibt eine nach sachlichen Gesichtspunkten disponierte eingehende Beschreibung aller Funde mit genauen Quellennachweisen. Wie die Karte enthält auch der Begleittext nur das, was wirklich gefunden worden ist. Karte und Text zeichnen sich somit durch die größte Objektivität aus und können daher jedem Forscher, welche Stellung er auch zu den topographischen Streitfragen des Alten Jerusalem einnehmen mag, als eine solide Grundlage seiner Studien dienen. Durch die in großem Maßstab ausgeführte Zeichnung und die genaue Beschreibung werden sie vielen die in deutschen und englischen Werken und Zeitschriften verstreuten und oft nur schwer erreichbaren Originalarbeiten ersetzen können; solchen aber, die eingehendere Studien machen wollen, werden sie durch die zu jeder Einzelheit gegebenen Literaturnachweise den Weg zu den Originalquellen Für die Erklärung des Alten und Neuen Testamentes ist in dem vorliegenden Werke ein zuverlässiges Hilfsmittel gegeben. Ebenso ist zu erhoffen, daß alle die, welche eine Reise nach Palästina unternehmen. in ihm ein willkommenes Hilfsmittel für die Vorbereitung auf eine erfolgreiche Besichtigung Jerusalems finden werden.

> Rudolf Haupt, Buchhandlung & Antiquariat.

Verlag von Ferdinand Hirt in Breslan.

Bericht über die neuere Literatur zur deutschen Landeskunde.

Berausgegeben im Auttrag ber

Bentralfommiffion für wiffenschaftliche Landesfunde von Deutschland.

I. Band: Die Literatur der Jahre 1896—1899 umjassend, von Prof. Dr. Alfred Kirchhoff und Prof. Dr. Kurt Haffert. Hoches 4. 1901. VI u. 253 S. Geheftet 5.50 M.

II. Band: Die Literatur der Jahre 1900 und 1901 umfassend, von Prof. Dr. Alfred Kirchhoff und Prof Dr. Fritz Regel. 1904. VIII u. 413 S Lex = 8°. Geh. 12 M.

111. Band: Die Literatur der Jahre 1902 und 1903 umfaffend, von Prof. Dr. Alfred Kirchhoff und Prof. Dr. Willi 11 le. (Im Drud).

Rnüll, Hiftorische Geographie Deutschlands im Wittelalter. Bon Oberlehrer Dr. B. Anüll 1903. VIII u 240 S. Gehestet 4 M., in Leinwand 4.60 M.



Dr. Max Jänecke, Verlagsbuchhandlung, Hannover, Osterstraße 89.

Neue Auflage
Im April d. J. erschien:

Anleitung Zu wissenschaftlichen
Beobachtungen auf Reisen
Unter Mitwirkung zahlreicher Autoritäten
herausgegeben von
Prof. Dr. G. von Neumayer
Dritte Auflage
Zwei Bände. Brosch. ca 42.— M., geb. ca 44.— M.
Enthält u. a. die letzte wissenschaftliche Arbeit Richthofens: Geologie.
Ein Werk von der Bedeutung des vorliegenden, das bereits in zwei Auflagen sich einen weitverbreiteten Namen erworben hat und im Interesse der Naturforschung in allen Erdteilen erfolgreich wirkt, bedarf wohl keiner Empfehlung mehr. Ausführliche Prospekte werden bereitwilligst gratis versandt.

Führer für Forschungsreisende
Anleitung zu Beobachtungen über Gegenstände der physischen Geographie und Geologie
von Ferdinand Freiherr von Richthofen
Broschiert 12.— M., gebunden 13.50 M.

in Wiesbaden.

Soeben ist neu erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Reisen in Celebes.

Von Paul und Fritz Sarasin.

240 Abbildungen, 12 Tafeln, 11 Karten. 2 Bde vornehmster Ausstattung geb. 24 M.

Sonnige Welten.

Ostasiat. Reiseskizzen

von Emil und Lenore Selenka.

2. Auflage.

Borneo, Java, Sumatra, Vorderindien, Ceylon, Japan.

Mit zahlreich. Abbildungen, farh, Vollbildern u. Porträt. Gebunden 12 Mark 60 Pf.

Fritz Lehmann, Verlag, Stuttgart.

Hervorragende Werke der Naturwissenschaft:

Das Mineralreich

von

Dr. Reinh. Brauns,

ord. Professor der Universität Kiel.

30 Lieferungen à 1.50 M. oder 75 Lieferungen à -.60 M.

4°, 55 Bogen Text mit 280 Textbildern.

73 feinste Chromotafeln, 14 Lichtdrucktafeln.

Gebunden in 1 Halbfranzb. 50.- M., in 2 Halbfranzb. 52.- M.

Soeben erschienen:

Oologia universalis palaearctica

von

Georg Krause.

ca 300 feinste Farbentafeln mit je 5-40 abgebildeten Eiern und je 1 Texttafel in Groß-40.

Komplett in ca 2 Jahren. — ca 150 Lieferungen à 1.50 M.

Vorzugs-Subskriptionspreis: Bis zum Ersch. der 2. Lief. à 1.25 M. Text in deutscher und englischer Sprache.

Ausführliche Prospekte mit Probetafel gratis und franko.

Die Groß-Schmetterlinge der Erde.

Unter Mitwirkung der bekanntesten Autoritäten

herausgegeben von

Dr. Adalb. Seitz,

Direktor des Zoolog. Gartens in Frankfurt a. M.

Ein Handbuch und Bestimmungswerk für Sammler, Lepidopterologen, Schulen und Museen.

I. Hauptabteilung: Die palaearctischen Schmetterlinge. Zum ersten Male vollständig abgebildet. ca 100 Lieferungen mit 225 feinsten Farbentafeln in Groß-40. Preis der Lieferung à 1.— M. Vorzugspreis: bis zum 1. Mai 1906 à —.80 M.

II. Hauptabteilung: Die exotischen Schmetterlinge. ca 300 Lieferungen mit 650 feinsten Farbentafeln in Groß-4°. Preis der Lieferung à 1.50 M. Vorzugspreis: bis zum 1. Mai 1906 à 1.25 M.

I. Teil komplett in 2 Jahren. — II. Teil komplett in ca 3-4 Jahren.

Ausführliche Prospekte mit Probetafel gratis und franko.

LIBRAIRIE MASSON & Cie, Paris,

120, boulevard Saint-Germain.

(4)

La Géographie

Bulletin

de la

Société de Géographie

publié tous les mois par

Le Baron Hulot

Secrétaire général de la Société de Géographie

et

M. Charles Rabot Secétaire de la Rédaction.



Conditions de la Publication.

La Géographie, journal mensuel publié par la Société de Géographie, paraît le 15 de chaque mois, dans le format grand in-8°. Chaque numéro, qui contient 80 pages environ, comprend des mémoires originaux, un bulletin donnant le mouvement géographique, un index bibliographique et le compte rendu des séances de la Société. Il est accompagné de cartes en noir ou en couleurs et de figures dans le texte.

Prix de l'abonnement annuel:

Paris: 24 fr. Départements: 26 fr. Étranger: 28 fr. Prix du numéro: 2 fr. 50.

R. Oldenbourg, München und Berlin W. 10.

Politische Geographie

oder die Geographie der Staaten, des Verkehrs und des Krieges.

Von

Friedrich Ratzel.

Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage.

Mit 37 in den Text gedruckten Abbildungen. gr. - 80.

Preis: broschiert M. 18, ..., in Ganzleinen geb. M. 20....

Die erste Auflage dieses grundlegenden Werkes, das bei seinem Erscheinen das größte Aufsehen in der wissenschaftlichen Welt des In- und Auslandes erregte, ist seit längerer Zeit vergriffen. Die neue Ausgabe ist durch die neuen Abschnitte:

Geographie des Verkehrs und des Krieges

vermehrt worden, wodurch der neuen Auflage auch das Interesse der Besitzer der ersten Auflage gesichert ist.

Konstantinopel

unter Suliman dem Großen.

Aufgenommen im Jahre 1559 durch

Melchior Lorichs aus Flensburg

nach der Handzeichnung des Künstlers in der Universitäts-Bibliothek zu Leiden mit andern alten Plänen herausgegeben und erläutert von

Eugen Oberhummer,

Professor der Geographie an der Universität Wien.

(X) 24 Seiten Text, Querfolio (32:45) mit 17 Textbildern und XXII Tafeln in Lichtdruck auf Velinpapier. Preis in roter Kaltkomappe mit Goldtitel und Schutzhülse M. 30.— (Auflage 250 Stück). Ausgabe in Handkolorit mit lose auf graue Kartons gehefteten Tafeln, Mappe in Künstlerleinen und Schutzhülse M. 60.— (Auflage 50 Stück, wovon nur ein Teil für den Handel bestimmt ist.)

re Prospekte gratis.

R. Oldenbourg, München und Berlin W. 10.

Kleine Schriften

Friedrich Ratzel.

Ausgewählt und herausgegeben durch Hans Helmolt. Mit einer Biographie von Viktor Hantzsch.

Zwei Bände.

Mit je einem Bildnis Friedrich Ratzels. Preis komplett geh. 25 M., elegant geb. 30 M. Die Bände sind auch einzeln käuflich.

Der Gedanke, von den zerstreuten Arbeiten Friedrich Ratzels eine Auswahl in zwei Bänden herauszugeben, stammt im Grunde genommen von ihm selbst. Nach dem Tode des großen Geographen unterzog sich einer seiner Schüler, Dr. Hans Helmolt, der schwierigen Aufgabe, aus den mehr als 1200 Arbeiten Ratzels die interessanten u. wertvollsten herauszusuchen u. in einem zweibändigen Werke zu vereinigen. Der jetzt vorliegende 1. Band enthält 42 Abhandlungen, sowie eine Biographie Ratzels mit seinem Bildnis.

Die Reformation der Kartographie um 1700.

Von Christian Sandler.

Textheft broschiert und 6 Kartentafeln in Mappe. Preis 20 Mark.

Das Werk verbreitet zum erstenmal volles Licht über jene wichtige Periode der Kartographie, welche mit den Fehlern der Merkator-zeit aufräumte und das moderne Weltbild schuf. Der Verfasser schildert nach zeitgenössischen Quellen die ganze kartographische Erneuerungsperiode im Zusammenhang und die hierfür wichtigsten Weltkarten in vorzüglichen Reproduktionen zur Erklärung des Textes nebst durchscheinenden Bausen, welche einen mühelosen Vergleich mit den heutigen Weltkarten ermög-lichen. Das Werk ist auch für weitere Kreise von Be-lang, indem es uns das kartographische und geographische Milieu einer aufstrebenden Forschungsperiode in greifbare Nähe rückt.

Verlag von Justus Perthes in Gotha.

Justus Perthes' Hand-Atlanten.

Stielers Hand-Atlas. Neue, neunte Ausgabe. 100 Karten auf 200 Seiten mit 162 Nebenkarten in Kupferstich mit Namenverzeichnis.

In einfachem Einband 38 M.

In Prachteinband 42 M.

In zwei Prachtbänden 45 M.

Auch zu beziehen in 56 Lieferungen à 60 Pf.

Sammelkasten dazu 5 M.

Einzelne Karten kosten à 60 Pf.

Berghaus' Physikalischer Atlas in 75 Karten, geb. 82 M.

Daraus einzeln:

Abt. 1: Berghaus, Atlas der Geologie, geb. 18.40 M. 2: Berghaus, Atlas der Hydrographie, geb. 14.80 M.

- 3: Hann, Atlas der Meteorologie, geb. 16 M. 4: Neumayer, Atlas des Erdmagnetismus, geb. 7.60 M. 5: Drude, Atlas der Pflanzenverbreitung, geb. 11.20 M. 6: Marshall, Atlas der Tierverbreitung, geb. 12.40 M. 7: Gerland, Atlas der Völkerkunde, geb. 19.60 M.
- v. Spruner-Sieglin, Atlas Antiquus, Atlas zur Geschichte des Altertums in 34 Karten. Erscheint in 8 Lieferungen à 2.50 M.
- v. Spruner-Menke, Hand-Atlas zur Geschichte des Mittelalters und der Neueren Zeit in 90 Karten, geb. 93.60 M.
- v. Spruner-Menke, Hand-Atlas zur Geschichte Asiens, Afrikas. Amerikas und Australiens in 18 Karten, geb. 23.40 M.

Karte des Deutschen Reiches in 1:500000, unter C. Vogels

Redaktion bearbeitet in 27 Blatt. In 27 Blatt mit Titelblatt, flach und lose in Mappe 46 M.

Als Atlas gebunden mit Namenverzeich zis 49 M. Aufgezogen auf Leinwand, jedes Blatt einzeln, achtfach zusammengelegt in Ganzlederkapsel 55 M.

Einzelne Karten 2 M., aufgezogen 2.40 M.

Lepsius, Geologische Karte des Deutschen Reiches.

In 27 Blatt mit Titelblatt, flach und lose in Mappe 46 M. Als Atlas gebunden mit Namenverzeichnis 49 M. Aufgezogen auf Leinwand, jedes Blatt einzeln, achtfach zusammengelegt in Ganzlederkapsel 55 M.

Einzelne Karten 2 M., aufgezogen 2.40 M.

Über jedes einzelne Kartenwerk liegen ausführliche Prospekte vor, die auf Wunsch gern gratis und franko zugesandt werden.

Verlag von Justus Perthes in Gotha.

Justus Perthes' Taschen-Atlanten.

Justus Perthes' Taschen-Atlas. Vollständig neu bearbeitet von Hermann Habenicht. 24 Karten in Kupferstich. Mit geograph.-statist. Notizen (80 Seiten) von H. Wichmann. 2.40 M.

Sonderausgabe für die österr.-ungar. Monarchie. 2.60 M.
 Italienische Ausgabe: Atlante tascabile. 2.40 M.

- Spanische Ausgabe: Atlas portátil. 3 M.

Justus Perthes' See-Atlas. Eine Ergänzung zum Taschen-Atlas von Hermann Habenicht. 24 Karten in Kupferstich mit 127 Hafenplänen. Mit nautischen Notizen und Tabellen (48 Seiten) von Erwin Knipping. 2.40 M.

Justus Perthes' Atlas Antiquus, Taschen - Atlas der Alten Welt von Dr. Albert van Kampen. 24 Karten in Kupferstich mit Namenverzeichnis, enthaltend 7000 Namen, und einem Ab-

riß der alten Geschichte (32 Seiten). 2.60 M.

Justus Perthes' Geschichts-Atlas, Taschen-Atlas z. Mitttleren u. Neueren Geschichte von Dr. Alfred Schulz. 24 Kart. in Kupferstich mit einem Abriß der deutschen Geschichte u. d. Geschichte der wichtigst, and. Staaten bis auf die neueste Zeit (68 S.), 2.40 M.

Justus Perthes' Staatsbürger-Atlas. 24 Karten in Kupferstich mit über 100 Darstellungen zur Verfassung und Verwaltung des Deutschen Reiches und der Bundesstaaten. Mit Begleitworten (24 Seiten) von Paul Langhans. 2 M. Alle fünf Bändchen zusammen in Lederkasten 12 M.

Justus Perthes' Schul-Atlanten.

Haack, Kleiner deutscher Schüler-Atlas, 27 Karten zum Unterricht und zur Anregung. Geheftet 60 Pf., geb. 1 M.

Haack, Kleiner Deutscher Lern-Atlas, 23 stumme Karten zur Wiederholung. Geheftet 60 Pf., geb. 1 M. Lüddecke-Haack, Deutscher Schul-Atlas, 88 Karten und 7

Bilder auf 51 Seiten, 5. berichtigte Auflage, geb. 3 M.

Lüddecke-Haack, Deutscher Schul-Atlas, Kleine Ausgabe. 47 Karten auf 33 Seiten, 3. bericht, u. erweit, Aufl., geb. 1.60 M.

Sydow-Wagner, Methodischer Schul-Atlas, 63 Haupt- und 50 Nebenkarten auf 47 Tafeln, 12. bericht. u. erg. Aufl., geb. 5 M. v. Kampen, Orbis terrarum antiquus in scholarum usum des-

criptus. 2. Aufl. 16 Karton mit 30 Nebenkarten, kart. 2 M. —. Descriptiones I. Quindecim ad Caesaris de bello Gallico.

15 Karten mit 33 Nebenkarten, kart. 1.60 M.

Langhans, Handelsschul-Atlas, 17 Karten, 3. Aufl., geb. 2 M. Sieglin, Schulatlas zur Geschichte des Altertums. 64 Hauptund Nebenkarten auf 28 Seiten, 3. Auflage, 80 Pf.

🔋 Justus Perthes' Schulwandkarten. 🗷

Sydow-Habenicht,

Methodischer Wand-Atlas.

16 oro-hydrographische Schulwandkarten nach E. v. Sydows Plan

bearbeitet von

Hermann Habenicht.

I. Abteilung: Erdteile.

i. Adteilung: Erateile.	
1. Erdkarten (östl. u. westl. Halb- kugel, Mercatorkarte, Nord- u.	stab: Preis aufgez. mit Stäben:
Südpolarkarte). 12 Blätter .	21 Mark
2. Europa. 12 Blätter 1:300	00 000 21 ,,
3. Asien. 12 Blätter 1:600	00 000 21 ,,
4. Australien u. Polynesien. 12 Bl. 1:600	00 000 21 ,,
5. Afrika. 9 Blätter 1:600	
6. Nord-Amerika. 9 Blätter 1:600	00 000 18 ,,
7. Süd-Amerika. 9 Blätter 1:600	00 000 18 ,,
II. Abteilung: Länder Euro	opas.
8. Deutsches Reich und Nachbar-	
länder. 12 Blätter 1:75	50 000 21 ,,
9. Österreich-Ungarn. 12 Blätter 1:75	50 000 21 ,,
10. Balkanhalbinsel. 9 Blätter . 1:75	50 000 18 ,,
11. Italien. 9 Blätter 1:75	
12. Spanische Halbinsel. 9 Blätter 1:75	
13. Frankreich. 9 Blätter 1:75	
14. Britische Inseln. 9 Blätter . 1:75	
15. Skandinavien. 9 Blätter 1:150	,,
16 Rußland 12 Blätter 1.200	00 000 21

Jede 12 blätterige Karte ist 167 cm hoch und 200 cm breit. Jede 9 blätterige Karte ist 147 cm hoch und 168 cm breit.



Justus Perthes' Geschichtswandkarten.

v. Spruner-Bretschneider,

Historischer Wand-Atlas.

Zehn Karten

(jede in 9 Blättern, Maßstab 1: 4 000 000. — 125 cm hoch, 150 cm breit) zur Geschichte Europas im Mittelalter bis auf die neuere Zeit.

Fünfte Auflage.

Inhalt:

- I. Europa um 350 nach Christo.
- II. Europa im Anfang des VI. Jahrhunderts.
- III. Europa zur Zeit Karls des Großen.
- IV. Europa in der zweiten Hälfte des 10. Jahrhunderts.
- V. Europa zur Zeit der Kreuzzüge.
- VI. Europa zur Zeit des 14. Jahrhunderts.
- VII. Europa zur Zeit der Reformation.
- VIII. Europa zur Zeit des 30 jähr. Krieges und bis 1700.
 - IX. Europa im 18. Jahrhundert, von 1700-1789.
- X. Europa im Zeitalter Napoleons I., 1789 bis 1815.

Preis vellständig: 56 M., aufgez. in Mappe 90 M., aufgez. mit Stäben 130 M., desgl. lackiert 155 M. — Preis jeder Karte: 7 M., aufgez. in Mappe 10.60 M., aufgezogen mit Stäben 14.60 M., desgl. lackiert 17 M.

TABULAE MAXIMAE

quibus illustrantur terrae veterum in usum scholarum descriptae

I. Graecia. Modulus 1: 375000. Preis: In 9 Blättern 8 M., aufgez. in Mappe 13 M., aufgez. mit Stäben 16 M., desgl. lack, 19 M..

II. Italia. Modulus 1: 750 000. Preis: In 9 Blättern 8 M., aufgez. in Mappe 13 M., aufgez. mit Stäben 16 M., desgl. lack. 19 M. III. Gallia. Modulus 1:750000. Preis: In 9 Blättern 8 M., aufgez. in Mappe 13 M., aufgez. mit Stäben 16 M., desgl. lack. 19 M.

IV. Imperium Romanum.
Modulus 1: 3 000 000.

Preis: In 12 Blättern 10 M., aufgez. in Mappe 16 M., aufgez. mit Stäben 20 M., desgl. lack. 24 M.

Die 9 blätterigen Karten sind 147 cm hoch und 168 cm breit. Die 12 blätterige Karte ist 167 cm hoch und 200 cm breit.





O Verlag von Justus Perthes in Gotha. O

DR. A. PETERMANNS

MITTEILUNGEN

JUSTUS PERTHES' GEOGRAPHISCHER ANSTALT.

Herausgegeben von Prof. Dr. A. SUPAN.

Jährlich 12 Hefte. Preis: 24 M., jedes Heft einzeln 2.50 M.

52. Band 1906.

Erste deutsche Zeitschrift für das Gesamtgebiet der geographischen Wissenschaften mit Originalaufsätzen, monatlichen Übersichten, Kartenbeilagen, die eine unentbehrliche Ergänzung zu jedem Handatlas bilden, und einer kritischen Revue, die an Umfang und Gediegenheit in der gesamten geographischen Literatur unerreicht dasteht.

Ein halbes Jahrhundert ist verflossen, seitdem Dr. A. Petermann in der noch heute seinen Namen tragenden Zeitschrift einen Zentralpunkt für die geographischen Interessen Deutschlands geschaffen hat; noch heute erfüllen die Mitteilungen die Aufgabe, die er ihnen vorgeschrieben hat: »für die geographische Wissenschaft im weitesten Sinne des Wortes als authentische Chronik zu dienen«. Die Mitteilungen sind getreu dem Entwicklungsgang der geographischen Wissenschaft gefolgt, und demgemäß hat sich ihr Inhalt den veränderten Forderungen der Zeit angepaßt.

Größere Originalarbeiten mit Karten, zum Teil auch mit Illustrationen, und das periodische statistische Sammelwerk »Die Bevölkerung der Erde« erscheinen in Form von Erganzungsheften. (Über die Preise der früheren lahrgänge, soweit nicht vergriffen. sowie über den Inhalt der Ergänzungshefte stehen Verzeichnisse zur Verfügung.)

Verlag von Justus Perthes in Gotha.

Geographisches Jahrbuch.

Begründet 1866 durch E. Behm.

In Verbindung mit zahlreichen Gelehrten herausgegeben von Hermann Wagner.

Die Jahrgänge bringen folgende fortlaufenden Berichte:

A. Allgemeine Erdkunde.

I. Geographische Länge u. Breite von 237 Sternwarten. Von A. Auwers. II. Die Fortschritte der Kartenprojektionslehre, Kartenzeichnung und Kartenmessung. Von H. Haack.

III. Die method. Fortschritte der geogr. Landmessung. Von A. Marcuse. IV. Die Fortschritte in der Physik und Mechanik des Erdkörpers. Von

Rud. Langenbeck.

V. Geophysik der Erdrinde. Von E. Rudolph. VI. Erdmagnetismus. Von K. Schering.

VII. Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erd-oberfläche. Von Franz Toula.

VIII. Die Fortschritte der Ozeanographie. Von O. Krümmel.

IX. Die Fortschritte der geographischen Meteorologie. Von H. Henze. X. Die Fortschritte der Geographie der Pflanzen. Von O. Drude. XI. Die Fortschritte unserer Kenntnis von der Verbreitung der Tiere.

Von A. E. Ortmann.

XII. Die Fortschritte d. ethnol. Forschung. Von G. Gerland u. P. Gaethgens.

B. Länderkunde.

XIIIa. Der Standpunkt der offiziellen Kartographie. Von M. Heinrich. XIII^{b.} Übersichtskarten der wichtigsten topographischen Karten Europas

XIII. Underkunde von Europa. Von H. Wagner.
XIV. Länderkunde von Europa. Von Th. Fischer, E. de Marton, P. Camena d'Almeida, J. Früh, H. Blink, J. van Ortroy, L. Neumann, E. Löffler, K. Ahlenius, R. Sieger und B. V. Darbishire.
XV. Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Von Fr. Hahn, W.

Sievers, E. Deckert, E. Tiesfen und M. Friederichsen.

C. Geschichte der Geographie.

Berichte üb. die Länder- u. Völkerkunde d. antiken Welt. Von E. Oberhummer. Die Literatur zur Geschichte d. Erdkunde vom Mittelalter an. Von S. Ruge †. Entwicklung des Studiums und der Methodik der Erdkunde. Von H. Wagner. Geographische Namenkunde. Von J. J. Egli, von Band 27 ab von J. W. Nagl. Geographische Nekrologie. Von W. Wolkenhauer. Geschlossen in Band 26. Geographische Gesellschaften, Zeitschriften und Kongresse. Von G. Kollm. Geographische Lehrstühle und Dozenten. H. Wagner.

Preise der lahrgänge:

Band	I-V (1866, 1868, 1870, 187 VI-VIII (1876, 1878, 1880)	2,	18	74)			. à	8	Μ.	Zusammen ge-
"	1800 1801 1803)	,	1000	٥,	100	9,		12		diese to bande
"	XVII-XXVII (1894—1904) XXVIII, 1. Hälfte (1905)		:	:	:		• ,,	15	99	



Verlag von Justus Perthes in Gotha.



Geographischer Anzeiger

Blätter für den Geographischen Unterricht.

Herausgegeben von

Dr. H. Haack, Oberlehrer H. Fischer u. Prof. Dr. Fr. Heiderich.

VII. Jahrgang 1906.

Jährlich 12 Hefte. Preis 6 M., einzelne Hefte 60 Pf.

(Preise der früheren Jahrgänge: 1900-1902 je 2 M., 1903 2.60 M., 1904/05 je 6 M.)



Der » Geographische Anzeiger« hat sich in seiner jetzigen Form zum Zentralblatt für die Gesamtinteressen des Geographischen Unterrichts an höheren Lehranstalten mit deutscher Unterrichtssprache entwickelt. Dem Lehrer der Erdkunde in der bequemsten und billigsten Weise die Möglichkeit zu bieten, sich mit seiner Wissenschaft in ständiger enger Fühlung zu halten, die Methode des Faches auszubilden, nicht durch das Aufrichten starrer Pendantenregeln, sondern durch das Wirkenlassen der Lehrerpersönlichkeit, der Erdkunde endlich die Stellung zu erkämpfen, die ihr als Schulfach nach der innersten Überzeugung ihrer Vertreter gebührt, das sind nach wie vor die unverrückbaren Ziele der Zeitschrift, deren reicher Inhalt sich in die folgenden ständigen Abteilungen gliedert:

Abhandlungen über allgemeingeographische Gegenstände sowie schulgeographische und methodische Fragen.

Lesefrüchte: Wortgetreue Auszüge aus hervorragenden Werken der Fachliteratur.

Ausguck: Betrachtung der Zeitereignisse unter geographischem Gesichtswinkel.

Kleine Mitteilungen: Inhaltsangaben der wichtigsten Aufsätze der führenden Zeitschriften, kritische Beleuchtung pädagogischer Zeitfragen.

Programmschau: Kritische Besprechung geographischer Programmarbeiten. Geographische Nachrichten: Berichte über Forschungsreisen, Entwicklung der Verkehrsstraßen, das geographische Gesellschaftsleben, Nachrichten über Kongresse, Preisausschreiben usw.

Persönliches: Ernennungen, Habilitationen, Auszeichnungen, Todesfälle usw.

Besprechungen und am Schlusse eines jeden Heftes die

Systematische Zusammenstellung der Monatsliteratur, die mit ihren genauen Angaben über Umfang, Verlag und Preis eine geographische Bibliographie ersetzt.

Probehefte liefert jede Buchhandlung.

r Verlag von Justus Perthes in Gotha. r

Deutsche Erde Zeitschrift für Deutschkunde Beiträge zur Kenntnis deutschen Volkstums

allerorten und allerzeiten.

Unter Mitwirkung der Tentralkommission für wissenschaftl. Candeskunde von Deutschland und in Verbindung mit

Albert Vachmann-Jürich, Otto Vehaghel-Gießen, Gustar v. Besold-Nürnberg, Richard Vöckh-Berlin, Alois Vrandl-Berlin, zeliy Dahn-Breslau, Hanno Deiter-Keu-Orleans, Theobald Zischer-Marburg, Kuno Francke-Cambridge (Mass.), Julius Goebel-Cambridge (Mass.), Siegmund Günther-München, Friedrich Hahn-Königsberg, Ernst Hasse-keipzig, Karl Cheodor v. Heigel-München, Hermann v. Ihering-S. paulo, Raimund Raindl-Czernowig, Hendrik Kern-Utrecht, Alfred Kichhoss-Modan, May Koch-Breslau, Gustaf Kossinna-Berlin, Gottfried Kurthküttich, Karl Camprecht-keipzig, Marion Cearned-Philadelphia, Arnold Euschin v. Ebengreuth-Graz, Georg v. Mayr-München, Eugen Mogkkeipzig, Franz Obert-Kronstadt, Albrecht Penck-Berlin, Johannes Ranke-München, Dietrich Schäfer-Berlin, Aloys Schulte-Bonn, Ernst Seraphim-Riga, Hermann Wagner-Göttingen.

herausgegeben von

Paul Canghans.

V. Jahrgang 1906.

Jährlich 6 Hefte mit Karten. Preis des Jahrgangs 8 Mark. (Jahrgang 1902 und 1905 je 6 Mark.)

2

Die "Deutsche Erde" ift das wissenschaftliche Organ deutscher Volksforschung; sie bringt die geographische Anschauungs, und forschungsweise in Anwendung auf die Erkenntnis der Tätigkeit des deutschen Volkes auf der ganzen Erde.

Probehefte liefert jede Buchhandlung jur Unficht.

Verlag von Justus Perthes in Gotha.

Rechts und links der Eisenbahn!

Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche.

Herausgegeben von

Prof. Paul Langhans.

65 Hefte mit je 2 Karten. Jedes Heft 50 Pf.

Mit der Ausgabe dieser neuen Reiseführer, die im Gegensatz zu der Mehrzahl der bisher existierenden Reisehandbücher nicht das Ziel der Reise berücksichtigen, sondern eine Beschreibung des Reisewegs bieten, ist bezweckt, dem Reisenden die sonst nur als unangenehme Zugabe zur Reise empfundene Fahrt angenehmer und unterhaltender zu gestalten, indem ihm damit über die von seinem Abteilfenster sichtbaren landschaftlichen Bilder Aufschluß gegeben wird.

Die Reisekarte (nach Vogels Meisterkarte des Deutschen Reichs im Maßstab 1:500000) veranschaulicht die kräftig hervortretende Bahnlinie nebst ihren Anschlüssen und die Haltestellen der Schnellund Personenzüge sowie das zu beiden Seiten der Bahn liegende Gelände mit seiner Waldbedeckung.

Die Eingliederung der Landschaft in die typischen Oberflächenformen unseres Vaterlandes zeigt in großen Zügen eine besondere Karte der natürlichen Landschaften Deutschlands.

Mitarbeiter:

OLehrer H. Fischer-Berlin. Univ. - Prof. Dr. Hahn - Königsberg i. Pr.

OLehrer Prof. Dr. Halbfaß-Neuhaldensleben.

OLehrer Prof. Dr. Hansen-Oldesloe.

OLehrer Dr. Lampe-Berlin.

OLehrer Prof. Dr. Langenbeck-Straßburg i. E.

OLehrer Dr. Lentz-Charlottenburg.

Univ.-Prof. Dr. Neumann-Freiburg i. B.

Dir. Prof. Dr. Ochlmann-Linden. Geh. Reg.-Rat Univ. - Prof. Dr. Partsch-Leipzig.

Univ.-Prof. Dr. Regel-Würzburg. Dir. Dr. Schjerning-Krotoschin. Univ.-Prof. Dr. Slevers-Gießen. Priv.-Doz. Prof. Dr. Ule-Halle. OLehrer Dr. Zemmrich - Plauen i. V.

Verzeichnis der 65 vorliegenden Hefte nebenstehend.

Verlag von Justus Perthes in Gotha.

Rechts und links der Eisenbahn.

Verzeichnis der 65 vorliegenden Hefte.

Bei Bestellung genügt die in () beigefügte Nummer.

Aachen-Soest-Berlin (20). Basel - Karlsruhe (-Heidelbg) - Mannheim-Frankfurt/M., rechtsrh. (48). Basel - Strafburg - Frankfurt/M., linksrheinisch (50).

Berlin-Bremen-Ostfries. Bäder (57). Berlin (-Danzig) - Königsberg - Eydt-

kuhnen (15). Berlin-Dresden-Bodenbach-Prag(17). Berlin-Görlitz (-Glatz)-Breslau (51).

Berlin - Halle (- Leipzig) - Eisenach-Prankfurt/M. (1).

Berlin-Hamburg-Nordseebäder (3). Berlin-Hannover-Dortmund-Coln (11). Berlin-Nordhsn-Frankfurt/M. (13). Berlin-Sagan(-Kohlfurt)-Breslau(55). Berlin-Soest-Aachen (19).

Berlin-Stettin-Ostseebäder (35). Berlin-Stralsund-Rügen (Nordbahn)-Trelleborg (Schweden) (53).

Berlin-Warnemunde-Kopenhagen (9). Bodensee-Innsbruck-München (32) Breslau (-Glatz)-Görlitz-Berlin (52). Breslau-Görlitz-Dresden-Leipzig(60). Breslau(-Kohlfurt)-Sagan-Berlin(56). Cöln-Bremen-Hamburg (64). Cöln-Dortmund-Hannover-Berlin(12). Düsseldorf - Cöln (-Coblenz) - Frank-

furt/M., linksrheinisch (30). Düsselderf-Cöln(-Wiesbaden)-Frankfurt/M., rechtsrheinisch (27).

Elm-Würzburg-München (43). Eydtkuhnen - Königsberg (-Danzig)-Berlin (16).

Frankfurt/M.-Bebra-Hamburg (6). Prankfurt/M.-Cassel-Hamburg (8). Frankfurt/M.(-Coblenz)-Cöln-Düsseldorf, linksrheinisch (29).

Frankfurt/M. - Eisenach (- Leipzig)-Halle-Berlin (2).

Frankfurt/M .- Mannheim (-Heidelbg)-Karlsruhe-Basel, rechtsrh. (47).

Prankfurt/M .- Nordhan-Berlin (14).

Frankfurt/M. - Strafburg - Basel, linksrheinisch (49).

Frankfurt/M. (-Wiesbaden) - Cöln-Düsseldorf, rechtsrheinisch (28). Prankfurt/M.-Würzburg-Nürnberg-

Regensburg-Passau (23). Gießen-Coblenz-Metz-Nancy (25). Halle-Saalfeld-Nürnbg-München(61). Hamburg-Bebra-Frankfurt/M. (5). Hamburg-Bremen-Cöln (63). Hamburg-Cassel-Frankfurt/M. (7).

Hamburg-Kiel-Kopenhagen (39). Ischl (-Gastein) - Salzburg - München (34).

Kopenhagen-Kiel-Hamburg (40). Kopenhgn-Warnemunde-Berlin (10). Leipzig-Dresden-Görlitz-Breslau(59). Leipzig (-Eger)-Hof-München (37). Luzern-Zürich-Lindau-München (46). München - Augsburg - Stuttgart-

Karlsruhe-Straßburg (22). München-Hof(-Eger)-Leipzig (38). München-Innsbruck-Bodensee (31). München-Lindau-Zürich-Luzern (45). München-Nürnbg-Saalfeld-Halle(62). München - Salzburg (-Gastein) - Ischl

(33).München-Würzburg-Elm (44). Nancy-Metz-Coblenz-Gießen (26). Neudietendf-Würzb.-Stuttgart (41). Nordseebäder-Hamburg-Berlin (4). Ostfries. Bäder-Bremen-Berlin (58). Ostseebäder-Stettin-Berlin (36). Passau - Regensburg - Nürnberg-

Würzburg-Frankfurt/M. (24). Prag-Bodenbach-Dresden-Berlin(18). Rügen-Stockholm (65). Straßburg - Karlsruhe - Stuttgart-

Augsburg-München (21). Stuttgart - Würzburg - Neudietendorf (42).

Trelleborg (Schweden) - Rügen-Stralsund-Berlin (Nordbahn) (54).

Verlag von Dietrich Reimer (Ernst Vohsen) in Berlin SW.

Karte von Kleinasien in 24 Blatt. Maßstab 1:400000. Bearbeitet von Dr. Richard Kiepert. Subskriptionspreis 120 M., Einzelblätter à 6 M. Bisher sind erschienen die Blätter: Tirabzon, Erzerum, Diarbekir, Nsebîn, Ünijë, Sivas, Malatja, Haleb, Sinob, Jozgad, Kaisarije, Adana, Konia, Ermenek, Afiun-Karahissar, Adalia, Smyrna, Budrum, Titelblatt, Aivalyk. Im Stich befindet sich das Blatt Constantinopel. Die ganze Karte wird Ende 1906 fertiggestellt sein.

Carte géologique internationale de l'Europe. 49 feuilles à l'èchelle de 1:1500000. Ont paru les feuilles A I—A VII, B I—B VII, C I—C VII, D II—D VII, E III, E IV, F IV et la Gamme des couleurs. Prix de souscription 110 M., chaque feuille à 5 M., Gamme des couleurs 2 M.

Weltkarte zur Übersicht d. Meeresströmungen u. Dampferwege von Prof. Dr. Gerhard Schott im Auftrag der Deutschen Seewarte entworfen und bearbeitet. 2. verbesserte Ausgabe. Preis aufgez. auf Leinw. 12 M. Die neue Ausgabe enthält außer sämtlichen warmen u. kalten Strömungen (deren Richtweg, Stärke und Geschwindigkeit) zum erstenmal die Dampferwege mit Angabe der Entfernungen in Seemeilen. 1 Seemeile = 1,852 km,

Karten von Attika. Auf Veranlassung des Kais. Dt. Archäolog. Instituts u. m. Unterstützung des Kgl. Preuß. Ministeriums d. Geistlichen usw. Angelegenheiten aufgenommen durch Offiziere u. Beamte d. Kgl. Preuß. Generalstabes. Mit erläuterndem Text. Herausgeg, von E. Curtius u. J. A. Kaupert. Das Werk besteht aus der 24 blättrigen Spezialkarte im Maßstabe von 1:25 000 mit 4 Plänen, der 9 blättrigen Übersichtskarte im Maßstabe von 1:100000 mit 2 Ergänzungsblättern und dem den Karten beigegeb. Textband von A. Milchhöfer sowie einer Übersichtskarte mit den antiken Namen der Örtlichkeiten nach A. Milchhöfer. Preis des Gesamtwerkes, die Karten in Leinwandmappe mit Golddruck, der Textband in Leinw. geb. 110 M. Preis des Gesamtwerkes in gleicher Ausstattung, die 24 Blätter d. Spezialkarte u. die Übersichtskarte mit den antiken Namen auf Leinwand aufgezogen 126 M. Prospekt mit Angabe der Preise der Einzelblätter auf Wunsch kostenlos. Das Gesamtwerk wurde im Jahre 1904 zum Abschluß gebracht.

Ausführliche Prospekte aller Verlagswerke auf Wunsch kostenlos.

Verlag von Dietrich Reimer (Ernst Vohsen) in Berlin SW.

Geologie von Attika. Ein Beitrag zur Lehre vom Metamorphismus der Gesteine von R. Lepsius. Mit 1 Titelbild, 29 Profilen im Text, 8 Tafeln (194 Seiten, Hoch-4°) und einem Atlas, enthaltend: Geologische Karte von Attika. Auf Kosten der K. Preuß. Akademie der Wissenschaften begonnen und von R. Lepsius und H. Bücking fortgeführt. 9 Blätter im Maßstab 1:25 000. 1893. Preis: Textband geheftet und Atlas in Umschlag 54 M.

Das Deutsche Njassa- und Ruwuma-Gebiet, Land u. Leute, nebst Bemerkungen über die Schire-Länder. Mit Benutzung von Ergebnissen der Njassa- und Kingagebirgs-Expedition der Hermann u. Elise geb. Heckmann Wentzel-Stiftung, herausgeg. von Dr. Friedrich Fülleborn. Mit über 200 Textbild. u. einem Atlas, enth. 119 Lichtdrucktaf. u. 2 K. Preis des Textband. (ca. 38 Bg. Lex.-8°) in Halbfranzb. 80 M., des Atlas in Leinwandmappe 70 M. Das Werk bildet Bd. IX von Deutsch-Ost-Afrika, Wissenschaftl. Forschungsresultate über Land und Leute unseres ostafrikan. Schutzgebietes und der angrenzenden Länder.

Die Kalahari. Versuch einer physisch-geogr. Darstell. d. Sandfelder des südafrik. Beckens von Dr. Siegfried Passarge. Herausgeg. m. Unterstütz. d. Kgl. Preuß. Akad. d. Wissenschaften. 53 Bogen à 16 S. Lex.-Oktav. Mit 3 Taf. u. 33 Abbild. nach Originalphotogr. des Verf. im Text, sowie 7 Abb. im Anh. nebst einem Kartenband, enth. 11 Blätter physik. u. geolog. Karten, nach Originalaufnahmen der Exped. der Gesellsch. British West Charterland im Ngamiland u. den bisher veröffentl. Materialien, 9 Bl. mit geolog. Profilen u. Kartenskizz., sowie ein Blatt landschaftl. Panoramen. 1904. Preis geh. 80 M., geb. in Halbfr. 90 M.

Geologischer Erdglobus von 34 cm Durchm., entw. von Prof. Dr. W. Dames, Mitglied der Akad. der Wissenschaften, gez. von M. Pütz. In verschied. Ausstatt. zum Preise von 25-40 M.

Relief-Mond-Globus von Ed. v. Lade. In verschiedenen Ausstattungen zum Preise von 30-52 M.

Soeben erschienen:

Physikalischer Erdglobus von 54 cm Durchmesser mit Angabe der Höhenschichten, Vegetationsgrenzen, Meerestiefen, kalten und warmen Strömungen usw. in verschiedenen Ausstattungen zum Preise von 56 M., 200 M., It. besonderem Prospekt.

Erd., Himmels- und Induktions- (Schiefer) Globen in verschiedenen Ausstattungen und Preisen. Prospekt auf Wunsch kostenfrei.
Ausführliche Prospekte aller Verlagswerke auf Wunsch kostenlos.

-	Branchen and lander left and the land left left left left left left left left	
	Velt Medialog gratis.	

Photographierende Geographen



seien auf folgende photographische Hilfsbücher aufmerksam gemacht, deren Studium jedem Amateur reichen Gewinn sichert:

Leitfaden der Landschafts-Photographie. Von Fritz Loescher. 2. Auflage. Mit 27 Tafeln. Geh. 3.60 M., geb. 4.50 M. Ein grundlegendes Buch über das Gesamtgebiet der Landschafts-Photographie.

Künstlerische Gebirgs-Photographie. Von Dr. A. Mazel. Autorisierte deutsche Übersetzung von Dr. E. Hegg in Bern. Großoktavformat. Mit 12 Reproduktionen nach Originalaufnahmen des Verfassers. Geh. 4.— M., geb. 5.— M. Ein vortreffliches Buch für die Praxis.

Die Photographie im Hochgebirg. Praktische Winke in Wort und Bild. Von Emil Terschak. 2. erweiterte Auflage. Mit 43 Abbildungen. Geh. 2.50 M., geb. 3.— M. Eine frisch geschriebene Plauderei.

Deutscher Kamera-Almanach. Bd. I und II. (1905 und 1906.) Ein illustriertes Jahrbuch der Amateurphotographie. Herausgegeben von Fritz Loescher unter Mitwirkung von ersten bewährten Praktikern. Zwei stattliche Bände in Oktav von etwa 300 Seiten Umfang mit lehrreichem Inhalt und mit etwa 150 Abbildungen hervorragender Aufnahmen. Mit künstlerischem Deckelschmuck. Jeder Band: in Bütten-Umschlag 3.50 M., in Leinenband 4.25 M. Die Bände bieten eine Fülle nützlichen Materials.

Dr. E. Vogels Taschenbuch der Photographie. Ein Leitfaden für Anfänger und Fortgeschrittene. 13./14. Auflage. (43. bis 50. Tausend.) Mit 122 Abbildungen, 14 instruktiven Tafeln und 20 Bildvorlagen. In Leinenband 2.50 M. Das beste Buch seiner Art.

Photographisches Hilfsbuch für ernste Arbeit. Von Hans Schmidt.
Teil 1: Die Aufnahme. Mit 81 Figuren und einer farbigen Tafel. Geh.
3.60 M., geb. 4.50 M. Das Hilfsbuch bietet eine Ergänzung und Erweiterung d. Lehrbücher. Es führt in die »Finessen« der Photographie ein.

Die Herstellung von Diapositiven zu Projektionszwecken (Laternbildern), Fenstertransparenten und Stereoskopen. Von P. Hanneke. Mit 23 Abbildungen. Geh. 2.50 M., geb. 3.— M.

Anleitung zur Stereoskopie. Nebst einem Anhang: Stereoskopische Formeln. Von Dr. W. Scheffer. Mit 37 Abbildungen. Geh. 2.50 M., geb. 3.— M.

Photographische Mitteilungen. Illustr. Halbmonatschrift für Amateurphotographie. Großartig ausgestattet. Probeheft kostenlos. Jährlich 12 M. Gebunden 15 M. Ein unübertroffener Berater der Amateure.

Weitere photographische Spezialwerke in großer Auswahl bietet das reichhaltige Verzeichnis des Verlags

Gustav Schmidt, Berlin W. 10, Königin Augustastr. 28.



der Reisen, Abenteuer, Wunder, Entdeckungen und Kulturtaten in Wort und Bild.

Ein Jahrbuch für alle Gebildeten.

Mit zahlreichen Illustrationen.

Jedes Jahr erscheint ein Band. Erschienen sind Band I bis V, gebunden à 7.50 Mark.

Tu beziehen durch alle Buchhandlungen. Salls feine folche am plage befindlich, bitte fich direft zu wenden an die Verlagsbuchhandlung W. Spemann in Stuttgart.

STANFORD'S SERIES OF LIBRARY MAPS.

Showing the most recent political boundaries, and the general geography of the continents with the greatest accuracy and detail. Railways, Canals, and submarine telegraph cables are clearly marked.

EUROPA	Scale	503/4	miles	to	an	inch	(1:3220177)
ASIA	,,	110	.11	,,	. ,,		(1:6969600)
AFRICA	,,	941/3	**	**	11	,,	(1:5977382)
N. AMERICA	••	831/4		••	11	**	(1: 5274720)
S. AMERICA	-,,	$83^{1/4}$,,		••	,,	(1:5274720)
AUSTRALASIA	**	$64^{1/2}$	**	,,	,,	,.	(1:4089064)

Each map is printed in four sheets. Size when ioined up 65×58 inches.

Prices: — Coloured sheets, 35s.

Mounted on rollers and varnished, 45s. Mounted to fold in morocco case. 60s.

Mounted on spring roller, £5.

These maps are admirably adapted for the walls of private libraries or public institutions and are already largeley used in Government offices and by the leading commercial firms of the world.

Complete catalogue of Maps, Atlases and Books gratis on application.

London: EDWARD STANFORD.

12, 13, & 14, Long Acre, W. C.

Geographer to His Majesty the King.

Reisebeschreibungen

und sonstige Werke auf dem Gebiet der Geographie und verwandter Wissenschaften mit und ohne Illustrationen

werden von der unterzeichneten Verlagsbuchhandlung unter günstigen Bedingungen in Druck und Kommissionsverlag übernommen. Korrekte, tadellose Herstellung in eigener Druckerei; sachgemäßer buchhändlerischer Vertrieb. Vorzügl. Referenzen. Wir bitten um Einsendung von Manuskripten, worauf wir umgehend mit Preis- und Umfangsberechnung sowie Vorschlägen für die Ausstattung usw. dienen.

Strecker & Schröder, Stuttgart, Verlagsbuchhandlung.

assas

In unserem Verlag erschien u. a.:

Hawaii, Ostmikronesien und Samoa. Meine zweite Südseereise (1897—99) zum Studium der Atolle und ihrer Bewohner. Von Prof. Dr. Augustin Krämer, Marineoberstabsarzt. Reich illustriert, ca 40 Bogen gr.-8^o. 10 Mark, elegant gebunden 12 Mark.

Südamerika und die deutschen Interessen. Von Prof. Dr. Wilh. Sievers in Gießen. 2 Mark.

Fünf verschiedene Werke über Ostasien von M. v. Brandt, früherem deutschen Gesandten in Peking, teilweise in mehreren Auflagen.

Wilhelm Süsserott, Verlagsbuchhandlung, Berlin W. 30, Goltzstraße 24.

Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft.

Herausgegeben von der Deutschen Kolonialgesellschaft. VII. Jahrgang. 1906. pro anno 12.— M.

77

Die Deutschen Kolonien.

V. Jahrgang.

Monatsschrift des Deutschvolklichen Kolonialvereins.
Herausgegeben von

Wilhelm Föllmer, Berlin.

pro anno 6.— M. (Ausland 8.— M).

ŤŤ

Süsserotts Kolonialbibliothek.

Bd. I. Ernst Tappenbeck, Deutsch-Neuguinea. Geb. 3.- M.

Bd. II. Dr. C. Mense, Trop. Gesundheitslehre und Heilkunde. Geb. 3.— M.

Bd. III/IV. Dr. Reinecke, Samoa. Geb. 5.- M.

Bd. V. Prof. Dr. Dove, Deutsch-Südwestafrika. Geb. 4.- M.

Bd. VI. Ronald Roß, Das Malariafieber, dessen Ursachen, Verhütung und Behandlung. Übersetzt von P. Müllendorf. Geb. 2.50 M.

Bd. VII. Prof. Dr. Fesca, Der Pflanzenbau in den Tropen und Subtropen.
I. Teil. Geb. 6.— M.

Bd. VIII. Dasselbe. II. Teil, erscheint im Jahre 1906.

Bd. IX. Pauli, Der Kolonist der Tropen als Häuser-, Wege- und Brückenbauer. Mit 59 Abbildungen. Geb. 1.50 M.

Bd. X. Ernst Tappenbeck, Wie rüste ich mich für die Kolonien aus? Geb. 1.80 M.

Bd. XI. v. Pommer-Esche, Die kanarischen Inseln. Geb. 1.50 M.

Bd. XII. Pater Galesius, Die Insel Yap. Geb. 3 .- M.

Die Bibliothek wird fortgesetzt.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.

Besonderer Beachtung empfohlen:

Handbuch der geographischen Ortsbestimmung für Geographen

und Forschungsreisende 🚳

von

Dr. Adolf Marcuse.

Gr.-8°. X u. 342 S. Mit 54 in den Text eingedruckten Abbildungen und 2 Sternkarten. 10 M., geb. 12 M.

¥

Früher erschien:

Grundzüge der astronomischgeographisch. Ortsbestimmung

auf Forschungsreisen

und die Entwicklung der hierfür maßgebenden mathematisch-geometrischen Begriffe

von

Prof. Dr. Paul Güßfeldt.

Gr.-8 °. XIX u. 380 S. Mit 95 Abbildungen. 10 M., geb. 12 M.

Ausführliche Verlags-Verzeichnisse kostenfrei.

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.

- Andree, Richard, Braunschweiger Volkskunde. 2. Auflage. Mit 12 Taf. u. 174 Abb., Plänen u. Karten. 5.50 M., geb. 7 M.
- Aufseß, Dr. Freiherr von und zu, Die physikalischen Eigenschaften der Seen. Mit 36 Abbildungen. 3 M., geb. 3.60 M.
- Börnstein, Prof. Dr. R., Leltfaden der Wetterkunde. Gemeinverständlich bearbeitet. Mit 61 Abb. im Text u. 22 Taf. 2. Aufl. 6 M., geb. 6.80 M.
- Ehrenreich, Dr. Paul, Anthropologische Studien über die Urbewohner Brasiliens, vornehmlich der Staaten Matto-Grosso, Goyaz und Amazonas (Purus-Gebiet). Mit zahlreichen Abbild. im Text u. 30 Licht-druck-Tafeln. 25 M.
- Friederici, Georg, Indianer und Anglo-Amerikaner. Ein geschichtlicher Überblick. 2 M.
- Heß, Prof. Dr. Hans, Die Gletscher. Mit 8 Vollbildern, zahlreichen Abbildungen im Text u. 4 Karten. 15 M., geb. 16 M.
- Hutter, Franz, Wanderungen und Forschungen im Nord-Hinterland von Kamerun. Mit 130 Abbild. und 2 Kartenbeilagen. 14 M., geb. 15 M.
- Klein, Dr. Hermann J., Handbuch der allgemeinen Himmelsbeschreibung.
 3. Aufl. Mit zahlreichen Abb. u. Taf. 10 M., geb. in Leinw. 11.50 M., geb. in Halbfranzb. 12.50 M.
- Kobold, Prof. Dr. Herm., Der Bau des Fixsternsystems mit besonderer Berücksichtigung der photographischen Resultate. Mit 19 Abb. im Text u. 3 Tafeln. 6.50 M., geb. 7.30 M.
- Pfeil, Joachim Graf, Studien und Beobachtungen aus der Südsee. Mit Tafeln u. Aquarellen des Verfassers und Photographien von Parkinson. 11 M., geb. 12,50 M.
- Sapper, Dr. Carl, Das nördliche Mittelamerika nebst einem Ausflug nach dem Hochland von Anahuac. Reisen und Studien aus den Jahren 1889-95. Mit einem Bildnis des Verfassers, 17 Textabb. u. 8 Karten. 9 M., geb. 10 M.
- ——, Mittelamerikanische Reisen und Studien aus den Jahren 1888—1900. Mit einem Titelbild, 60 Abb. und 4 Karten. 10 M., geb. 11 M.
- Sieberg, August, Handbuch der Erdbebenkunde. Mit 113 Abbildungen und Karten im Text. 7.50 M., geb. 8.50 M.
- Tetzner, Dr. Franz, Die Slawen in Deutschland. Beiträge zur Volkskunde der Preußen, Litauer und Letten, der Masuren und Philipponen, der Tschechen, Mährer und Sorben, Polaben und Slowinzen, Kaschuben und Polen. Mit 215 Abb., Karten und Plänen, Sprachproben und 15 Melodien. 15 M., geb. 16.50 M.
- Zemmrich, Dr. J., Sprachgrenze und Deutschtum in Böhmen. Mit 4 farbigen Kartenblättern u. 1 Textkarte. 1.60 M.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

DER MOND

ALS

PLANET, WELT UND TRABANT

VON

J. NASMYTH UND J. CARPENTER.

VIERTE AUFLAGE.

ZWEITE, VÖLLIG VERÄNDERTE, VERBESSERTE UND VERMEHRTE DEUTSCHE UMARBEITUNG DES ENG-LISCHEN ORIGINALTEXTES

VON

PROF. DR. HERMANN I. KLEIN.

MIT ZAHLREICHEN HOLZSCHNITTEN, ZWEI LITHOGRAPHIERTEN UND NEUNZEHN TAFELN IN LICHTDRUCK.

HAMBURG UND LEIPZIG. VERLAG VON LEOPOLD VOSS. 1906.

PREIS GEBUNDEN 8.50 MARK.

»Ich nehme keinen Anstand, zu erklären, daß ich den großen Handatlas von Debes für ein in jeder Hinsicht den höchsten Anforderungen entsprechendes Werk halte, welches sowohl auf durchaus selbständiger Bearbeitung d. wissenschaftlichen Materials beruht als auch in technischer Ausführung unübertroffen ist und, den Kupferstich ausgenommen, kaum von einem anderen Verfahren an Schärfe und Schönheit erreicht werden dürfte.

Prof. Dr. Oberhummer, München.

200

61 Hauptund 124 Nebenkarten mit alphabetischem Namenregister.

Elegant gebunden 20 Mark.

Prospekt auf Wunsch gratis und franko.

Verlag H. Wagner & E. Debes in Leipzig.

____ Durch jede Buchhandlung zu beziehen.

Verlag von George Westermann in Braunschweig.

DIERCKE: Schulwandkarten

bearbeitet im Anschluß an die Dierckeschen Schulatlanten.

Europa (Bodenverhältnisse), mit roten oder ohne rote Grenzlinien, 6 Blatt. Maßstab 1:3000000, Breite 210 cm, Höhe 190 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

Europa (Staatenkarte), 6 Blatt. Maßstab 1:3000000, Breite 210 cm, Höhe 190 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

Deutschland u. Nachbarländer (Bodenverhältnisse), mit roten oder ohne rote Grenzlinien, 6 Blatt. Macstabl 1: 900000, Breite 210 cm, Höhe 190 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

Deutsches Reich (Staatenkarte), 6 Blatt. Maßstab 1:900000, Bre te 210 cm, Höhe 190 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

Norddeutschland (in Vorbereitung), 6 Blatt. Maß-Breite 220 cm, Höhe 176 cm.

Süddeutschland (in Vorbereitung), 6 Blatt. Maßstab 1:600000, Breite 220 cm, Höhe 162 cm.

Herzogtum Braunschweig, 4 Blatt. Maßstab 1:1000000, Breite 182 cm, Höhe 154 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

Harz und Umgebung, 4 Blatt. Maßstab 1:100 000, Breite 182 cm, Höhe 154 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

Berlin und Umgegend, 4 Blatt. Maßstab 1:40000, Aufgez. mit Stäben M. 26.—.

Provinz Brandenburg, 4 Blatt. Maßstab 1:200000, Breite 185 cm, Höhe 156 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

Provinz Osipreußen, 4 Blatt. Maßstab 1:200000, Breite 150 cm, Höhe 185 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

Provinz Westpreußen, 4 Blatt. Maßstab 1:200000, Breite 185 cm, Höhe 150 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

Ausführlicher Prospekt mit farbigen Verkleinerungen der Karten steht auf Verlangen gern zu Diensten. Alle Buchhandlungen nehmen Bestellungen entgegen. Verlag von George Westermann in Braunschweig.

DIERCKE: Schulwandkarten

bearbeitet im Anschluß an die Dierckeschen Schulatlanten.

Palästina, 4 Blatt. Maßstab 1:250000. Br. ite 128 cm. Höhe 166 cm. Aufgez. mit Stäben M. 16.—.

Karte zur biblischen Erdkunde, 4 Blatt. Breite 150 cm. Hauptkart: Die biblischen Länder mit den Missionsreisen des Apostels Paulus. Maßst.1:2500000. Nebenkarten: Unterägypten und Sinaihalbinsel, Maßstabl:1000000. Die ältesten Weltreiche des Morgenlandes. Maßstab 1:7500000. Aufgez. mit Stäben M. 18.—.

Östliche Halbkugel (Bodenverhältnisse), mit 4 Blatt. Maßstab 1:12000000, Bre.te 170 cm, Höhe 180 cm. Aufgez, mit Stäben M. 18.—.

Östliche Halbkugel (Staatenkarte), 4 Blatt. Maßstab 1:12000000, Breite 170 cm, Höhe 180 cm. Aufgez. mit Stäben M. 18. --.

Westliche Halbkugel (Bodenverhältnisse), mit 4 Blatt. Maßstab 1:12000000, Breite 170 cm, Höhe 180 cm. Aufgez. mit Stäben M. 18.—.

Westliche Halbkugel (Staatenkarte), 4 Blatt. Maßstab 1:12 000 000, Breite 170 cm, Höhe 180 cm. Aufgez, mit Stäben M. 18.—.

Asien (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 6 Blatt. Maßstab 1:6000000, Breite 210 cm, Höhe 210 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

Afrika (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:6000000, Breite 158 cm, Höhe 186 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

Nordamerika (Boden verhältnisse), mit roten Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:6000000, Breite 164 cm, Höhe 184 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

Südamerika (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:6000000, Breite 156 cm, Höhe 194 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

Australien (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:6000000, Breite 178 cm, Höhe 166 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

> Ausführlicher Prospekt mit farbigen Verkleinerungen der Karten steht auf Verlangen gern zu Diensten. Alle Buchhandlungen nehmen Bestellungen entgegen.

Verlag von OTTO WIGAND in Leipzig.

Einzig seiner Art. Ein geograph.-statist. Welt-Lexikon.

RITTERS

Geographisch - Statistisches Lexikon

über die Erdteile, Länder, Meere, Häfen, Seen, Flüsse, Inseln, Gebirge, Staaten, Städte, Flecken, Dörfer, Bäder, Kanäle, Eisenbahnen, Post- und Telegraphenämter usw. Ein Nachschlagewerk über jeden geographischen Namen

der Erde von irgendwelcher Bedeutung für den Weltverkehr, darunter sämtliche Postorte der Welt.

Neunte, durchaus umgearbeitete, sehr stark vermehrte u. verbesserte Auflage.

Das in seinen früheren Auflagen rühmlichst bekannte Werk gibt Auskunft nicht nur über Städte und Ortschaften, sondern über jeden geographischen Namen, der in irgend welchem Erdteil für den Weltverkehr von irgend welcher Bedeutung ist. Eine ganz wesentliche Bereicherung des Werkes ist die erstmalige umfassende Aufnahme der Topographie der deutschen Kolonien (über 4500 geographische Namen aus den deutschen Schutzgebieten sind neu hinzugekommen).

Das Werk wird in ca 46-48 Lieferungen à 1 M. ausgegeben. Ein Abonnement darauf kann zu jeder Zeit und in jeder Buchhandlung aufgenommen werden.

Band I brosch. 22 M., folio geb. 25 M. Band II " 26 M., " " 29 M. erscheint ungefähr Juli 1906.

Mineralien-Comptoir JULIUS BÖHM Wien I

Nr. 3 Maysedergasse Nr. 3

liefert zu den billigsten Preisen und kulantesten Zahlungsbedingnissen an öffentliche Schulen, Institute, Museen und Sammler:

Mineralien und Meteoriten

sowohl in einzelnen Stücken als auch in ganzen Sammlungen.



Referenzen erster Fachautoritäten.

Ansichts- und Auswahlsendungen stehen franco zu Diensten.

Jede Anfrage wird prompt u. ausführlich beantwortet.

Kataloge auf Verlangen gratis.



Kaufe jederzeit Mineralien und Meteoriten in einzelnen Stücken und ganzen Sammlungen zu besten Preisen und erbitte Offerte.

Geoplastischer Selbstverlag v. J. Dinges, K. Seminar-



Geographische Reliefs

für Unterrichts- und allgemeine Bildungszwecke.

- I. Relief von Europa. Kreisförmung Im breit; 1:6000 000. Preis 55 M.
- II. Relief der Gesamfalpen. 11,5×78 cm; 1:1 000 000. prets 58 m.
- III. Großes Spezialrelief der nördl. Kalkalpen vom Bodensee bis Salzburg. 6 m lang, 1½ m breit; 1:50 000. In 13 auch einzeln käuflichen Sektionen, à 35–55 m.
- IV. herzogstand-heimgarten. 85×70 cm; 1:10 000. preis 45 m.
- V. Tegernseer Berge. 11/2 qm; 1:10 000. 2 Sett. preis 150 m.
- VI. Relief der bayer. Rheinpfalz. 2×2 m; 1:50000. 9 Settionen, à 50-40 217.
- VII. Relief "Schwarzwöhrberg", troffches Modell aus dem Bayerifchen Walde. 40×50 cm; 1:10000. preis 25 211.
- VIII. Modell der Kesselbergstrasse zwischen Kochelsee und Walchensee. 1:1000. (In Arbeit) im Auftrag des Deutschen Museums in München.
 - IX. Briefbeschwerer "Watzmann" und "Prundsberg Burg", à 15 M.
 - X. Relief von Nürnberg und Umgebung. 5 qm; 1:10000.
 12 Seftionen. preis 400 M.

Muf & Musstellungen prämitert.

boldene Medaillen von St. Louis 1904 u. Lüttich 1905.

Intereffenten fieben Certbud, Gutachten, Profpette gur Verfügung. Die Preise versteben fich intl. Padung.

Ludwig Julius Heymann Geographischer Verlag, Globus-Fabrik. Zehlendorf b. Berlin, Hohenzollernstr. 15.

Prof. Dr. Henry Lange's Relief-u. glatte Erdgloben

in politisch. od. physikal. Ausführung in 12 Größen u. über 100 Nummern.

Induktions-(Schiefer) Globen.

Erdgloben

für Schule u. Haus.

Erdgloben mit beweglichem Mondapparat.

Tellurien

mit Kurbelbewegung und Beleuchtung.

Planetarien

mit Kurbelbewegung nebst ausführlicher Anleitung.

In vielen Staaten und Provinzen Deutschlands ministeriell empfohlen, in zahlreichen Hoch- und Elementarschulen eingeführt. Von den kompetentesten Persönlichkeiten, Professoren u. angesehenen Pädagogen glänzend beurteilt.

Komplette illustrierte Preisliste gratis und franko.

Geographische Lehrsammlungen

Kristalline Gesteine, Sedimente, Leitfossilien.

Sammlungen für allgemeine Geologie

Geogenesis, Oreogenesis, Säkulare Hebung, Vulkanismus, Hydrologie, Olazialismus, Aeolismus usw.

mannaman mannaman manaman mana

Sammlungen für Forschungsreisende

enthalten in kleinen charakteristischen Stücken die wichtigsten Mineralien, Gesteine und Fossilien. Taschen-Härteskala.

Petrographische Lokalsammlungen

zur Erläuterung des Geologischen Charakters der wichtigsten Gebirge und Becken

Petrographische Lehrsammlungen

mit einer kurzen Beschreibung der makroskopischen und mikroskopischen Verhältnisse jedes einzelnen Gesteins von Prof. Dr. K. Busz.

Dünnschliffe von Gesteinen und Mineralien

sowohl einzeln als auch in ganzen systematischen Sammlungen.

Geotektonische Modelle

a) aus Holz nach Prof. Dr. E. Kalkowsky,

 b) aus Oyps, geologische Reliefprofile mit abnehmbarer Kappe nach Prof. Dr. Duparc und Prof. Dr. C. Schmidt.

Geognostische Reliefs

Harz, Coblenz, Kaiserstuhl, Siebengebirge, Vesuv, Innsbruck, Aletschgletscher usw.

Diapositive

Erdbebenkunde, Historische Geologie (Toula-Sammlung), Tektonische Geologie, Vulkanismus, Allgemeine Geologie, gesteinsbildende Mineralien, Gesteinsstrukturen usw.

Kataloge auf Wunsch kostenfrei.

Ankauf u. Tausch von Fossilien, Mineralien, Meteoriten usw.

Dr. F. KRANTZ

Rheinisches Mineralien-Kontor

Fabrik u. Verlag mineralog. u. geolog. Lehrmittel.

Gegründet 1833. Bonn a. Rh. Gegründet 1833.

Astronomische Geographie.

 Die Verbreitung astronomischer Kenntnisse im Volke läßt leider noch viel zu wünschen übrig, indem selbst der großen Mehrzahl der Gebildeten klare Vorstellungen auch der einfachsten Vorgänge am Himmel abgehen.

 Die Ursache dieses Mißstandes sind die seitherigen ganz verkehrten Räderapparate, welche die Schüler nur verwirren und auch

für den Klassenunterricht viel zu klein sind.

3. Eine gründliche Abhilfe ermöglichen die Mangschen Lehrmittel. Diese sind höchst einfach und ganz zerlegbar, Lehrziel daher im vierten Teile der Zeit leicht und sicher erreichbar! Groß für den Massenunterricht! Unverwüstlich, keine kostspieligen Reparaturen! 2 mal billiger und 10 mal mehr Experimente als die Räderapparate, also 20 fache Überlegenheit! Handhabung spielend leicht! Beleuchtung mittelst Petroleum-Glühstrumpf jetzt sonnenartig hell!

4. Einige d. vielen glänzend. Anerkennungen d. Mang schen Lehrmittel:

Dieselben wurden von Astronomen und Schulmännern I. Ranges und dem offiziellen Bericht der Deutschen Lehrerversammlungen zu Breslau und Cöln »als die besten und billigsten Lehrmittel dieses Faches« bezeichnet! Von vielen Regierungen wiederholt empfohlen! Von fast allen Hochschulen eingeführt und warm empfohlen! Auf der Weltaustellung zu Chikago vom Kgl. Preuß. Unterrichtsministerium selbst ausgestellt und von der Jury als »exzellent« preisgekrönt, ebenso erster Preis auf der internationalen Lehrmittelausstellung zu Santiago ((Chile). In über 6000 Schulen eingeführt. Nach Berlin allein 160 Apparate geliefert! Nach einem Vortrag im Rektorenverein zu Frankfurt a. M. wurden sofort 16 Apparate bestellt.

»Mang hat die astronomische Geographie aus ihren alten Fesseln befreit. Seine hochpraktischen Apparate sollten in jeder Schules ein!« (Schleswig-Holstein. Lehrerverein Klel). — »Ohne Ihre Lehrmittel hätten meine Schüler dieses schwierige Fach nicht verstanden!«

(Rektor Dr. Stolze, Elberfeld.)

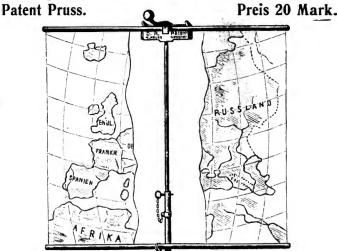
5. Die gangbarsten Mangschen Apparate: 1) der Universalapparat 252 M., sehr verbessert, von den meisten Universitäten und Mittelschulen angeschafft. — »Er ist ein Lehrmittel I. Ranges von der Sexta bis zur Prima!« (Geograph Oberlehrer Dr. Rehfeld, Eiberfeld.) — »Der neue Universalapparat ist eine geniale Erfindung, mit dem man den Schülern in wenigen Stunden mehr beibringt als mit noch so vielen theoretischen Vorträgen.« (Oberlehrer Dr. Stamm, Iserlohn.) — 2) Zerlegbares Tellurium-Lunarium 39 M. 3) Horizontarium 39 M. 4) Einfache Armillarsphäre 65 M. 5) Quadrantenfernrohr zum Messen und Beobachten der Gestirne (Sonnenflecken projiziert; Mondlandschaften ca 5000 Details, Monde und Streifen Jupiters, Ringe Saturns, Doppelsterne, Nebelflecke usw.). Nr. 1 Vergrößerung 40 fach 45 M., Nr. 2 60 fach 75 M., ferner neu Nr. 3 Vergrößerungen: astronomisch 30, 68 und 106 fach, terrestrich 34 fach, mit Sonnenglas 250 M.; vorzügliche Optik (1. Qualität) von erster Firma! Nebst Anleitung und »Wegweiser am Himmel« von Fauth (Obervatorium Landstuhl). Nr. 3 zeigt z. B. am Mond sozusagen alle Details der Mädler'schen Mondkarte!

Neueste Preisliste mit vielen glänzenden Anerkennungen frei durch Adolf Mang, Großh. Reallehrer an der Oberrealschule.

Astronomischer Selbstverlag, Heidelberg.

Waldemar Pruss, Hannover

Spezialfabrik für Landkartenhalter.



Universalhalter
für
Landkarten, Pläne,
Zeichnungen usw.

In der Höhe bequem verstellbar von 13/4 bis 3 m.

Ohne Feder!
Ohne
Schraube!

Durch eine Person und einen Handgriff zu bedienen. Ganz aus Eisen gefertigt und unverwüstlich in der Haltbarkeit. Hält Landkarten und Pläne, gleichgültig, ob mit od. ohne Leistenführung, ganz sicher.

> Bei Behörden, Schulen, technischen Lehranstalten usw. in über 300 Städten Deutschlands bereits eingeführt.



G. E. C. Gad



Universitäts-Buchhandlung Landkartenhandlung

Kopenhagen.



Hauptvertrieb der Kartenwerke des dänischen Generalstabs, Lager der von »Svenska Generalstaben« und »Norges geografiske Opmaaling« (I) (I) herausgegebenen Karten. (I) (I) Liefert ferner sämtliche verschiedene skandinavischen Land- u. Seekarten.





Karl W. Hiersemann in Leipzig, Königsstraße 3.

Spezial-Antiquariat u. Buchhandlung

Geographie u. Ethnographie.

Bitte Kataloge gratis zu bestellen unter genauer Angabe der betreffenden Gebiete.

77

Expédition dans les parties Centrales de

l'Amérique du Sud,

de Rio de Janeiro à Lima, et de Lima au Para

Exécutée pendant les années 1843 à 1847, sous la direction du Comte

Francis de Castelnau.

7 parties formant 6 vols. de texte in-8 avec une carte esquisse de l'itinéraire et 8 vols. de planches in-4 et in-folio, renfermant 222 planches noires et 240 planches coloriées à la main (tout ce qui a été publié colorié) et 31 cartes coloriées. Paris 1850 bis 1861. Relié en 12 volumes demi-maroquin rouge. Etat de neuf. (Prix de publication broché 1338 francs.) jetzt herabgesetzt auf M. 750—.

Ausführlicher Prospekt steht Interessenten gratis zur Verfügung.

Theodor Riedels Buch- u. Landkartenhandlung

Depot der Kgl. bayer. Generalstabskarten
Prannerstr. Nr. 13. MÜNCHEN, Prannerstr. Nr. 13.

Großes Lager von Schulwandkarten, in- u. ausländischen Kartenwerken, alpiner u. geographischer Literatur.

FFF

In unserem Verlag ist erschienen:

Apians Karte von Bayern

Ausgabe Weinerus 1579.

Abdruck im Jahre 1902 der Original-Kupferplatten. 25 Blatt in Mappe. Preis: 20 M.

Ständige Schul-Lehrmittel-Ausstellung.

Unsere Kataloge liefern wir unberechnet:

Alpines Auskunftsbuch, Literaturführer durch das gesamte Alpengebiet. Schul-Lehrmittel-Auskunftsbuch, Übersichtsblätter zu den Kartenwerken des Kgl. bayer. Topogr. Bureau.

G. Winckelmann & H. Peters

G. m. b. H.

Berlin SW. 48, Friedrichstraße 6
Buch- und Landkartenhandlung.

Unterlager der Kartenwerke der Königl. Preuß. Landesaufnahme.

Spezialgeschäft

für

Geographie und deren Hilfswissenschaften.

Generalstabskarten aller Länder.

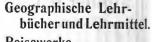
Spezial - Übersichts- und Touristenkarten.

Geolog. Karten.

Seekarten.

Kontor- und Schul-Wandkarten.

Atlanten, Tellurien, Globen.



Reisewerke.

Reiseführer.

Wörterbücher und Sprachführer.

Kolonialpolitische und nautische Werke.

Flaggenkarten etc.







Kataloge, Übersichtsblätter, Auskünfte usw. umgeh. bereitwilligst.
Ankauf von einzelnen Werken und Bibliotheken.

LIBRAIRIE ALBERT SCHULZ,

A PARIS 3, Place de la Sorbonne

MAISON SPÉCIALEMENT ORGANISÉE POUR

L'EXPORTATION DANS TOUS LES PAYS DU MONDE

DES

LIVRES CARTES ET Journaux Français

ET POUR

L'IMPORTATION EN FRANCE

DES

LIVRES CARTES ET JOURNAUX ÉTRANGERS: ALLEMANDS, ANGLAIS, ITALIENS, ESPAGNOLS, RUSSES, PORTUGAIS etc. etc.

Renseignements et Catalogues gratis et franco sur demande.

CORRESPONDANCE dans une des quatre langues: Française, Anglaise, Allemande ou Italienne.

R. W. P. DE VRIES

Singel 146. AMSTERDAM, Singel 146.



Spezial - Antiquariat und Kunsthandlung

für

Geographie, Reisewerke, Atlanten, Americana usw.

Seltene Bücher, Kupferstiche, Porträts.

H. O. Sperling,

Buchhandlung I. M. der Königin-Mutter von Italien.

Stuttgart www Mailand

Iohannesstraße 58. Via Carlo Alberto 27.

Lieferung aller größeren Werke gegen bequeme Teilzahlungen ohne Preiserhöhung.

Z. B. wird Meyers und Brockhaus' Großes Konversationslexikon gegen Monatszahlungen von 5 M. oder Vierteljahrszahlungen von 15 M. an geliefert.

Sorgfältige Erledigung jedes, auch des kleinsten Auftrages. Gewissenhafte Beratung in allen literarischen Angelegenheiten.

Wer fremde Sprachen leicht, schnell und gründlich erlernen will, bediene sich der

Methode Schliemann

zur Selbsterlernung fremder Sprachen, nach einem von Dr. Heinrich Schliemann gebilligten Plane bearbeitet.

Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch.

20 Hefte 20 M. 20 Hefte 20 M. 20 Hefte 20 M. 22 Hefte 22 M Jeder vollständige Lehrgang wird in einem feinen Sammelkasten geliefert.

Wie Dr. Heinrich Schliemann, der berühmte Ausgraber von Troja, ein Dutzend Sprachen so erlernte, daß er sie in Wort und Schrift beherrschte, wird in einer Schrift geschildert, die jedem kostenfrei zu Diensten steht. Heft 1 einer jeden Sprache wird gern zur Ansicht zugesandt. ledes Heft ist zu 1 M. auch einzeln beziehbar.

Verlag von Wilhelm Violet in Stuttgart.

Digitized by Gottgle

Cammermeyers Boghandel

Carl Johans Gade 41-33

Christiana, Norwegen,

empfiehlt sich zur Verschaffung aller in Norwegen erschienenen

Karten und geographischen Literatur.

Speziell werden die von Norges geografiske Opmaaling herausgegebenen Karten hervorgehoben:

Generalkarten, Amtskarten, Topographische Karten, Geologische Karten, Küstenkarten.

Ebenso wird die Aufmerksamkeit auf die neuen Kartenwerke über Norwegen gelenkt.

Oberst Nissens Kart:

Sydlige Norge, ausgearbeitet in 4 Blättern, Maßstab 1:600 000.

- I. N.O.-Blatt, auf Papier Kr. 2.50, auf Papyrolin Kr. 3.—.
 II. N.W.- " " " " 1.50, " " " 2.—.
 III. S.O.- " " " " 2.50, " " " 3.—.
- IV. S.W.- ,, ,, ,, 2.50, ,, ,, 3.—. I–IV zusammengeklebt, Rahmengröße 140×90 cm:
- I-IV zusammengeklebt, Rahmengröße 140×90 cm: Auf Papier mit Leinenrändern und Stäben Kr. 10.—, auf Papyrolin Kr. 12.—; zusammengelegt in Buchform Kr. 10.—, 13.50 und 16.25.
- Nordlige Norge, ausgearbeitet in 1 Blatt, Rahmengröße 91×70 cm. Maßstab 1:1000 000. Mit Spezialkarte von Lofoten im Maßstab 1:400 000.

Zusammengefalzt in Umschlag oder in plano Kr. 3.—, mit Leinenrändern und Stäben Kr. 3.75.

Die Buch- und Gandkartenhandlung

Schworella & heick

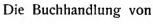
Kolowratring 4 Wien I Kolowratring 4

Spezialgeschäft für Geographie

empfiehlt sich zur Besorgung geographischer und kartographischer Werke.



Agentur der Geographischen Anstalt D von Justus Perthes in Gotha.



A. Zinserling

vormals Mellier & Cie.

ST. PETERSBURG

Newski Prospekt 20 20

empfiehlt sich zur schnellen und pünktlichen Besorgung aller auf dem Gebiet der Länder- und Völkerkunde in russischer Sprache erschienenen

und steht zu Auskünften bereitwilligst zu Diensten.

Publikationen

der Militär-Topograph. Sektion des Kaiserl. Russ. Generalstabes, des Hydrographisch. Departements des Kaiserl. Russ. Marine-Ministeriums, der Kaiserl. Russ. Geographischen Gesellschaft und des Geologischen Komitees des Kaiserl. Russ. Ackerbau-Ministeriums.



OTTO KEIL

Hofbuchhandlung Sr. Maj. des Sultans

KONSTANTINOPEL

empfiehlt sein

Reichhaltiges Lager von Werken und Landkarten,

den Orient, Türkei und Konstantinopel betreffend.

Besorgt schnell und billigst

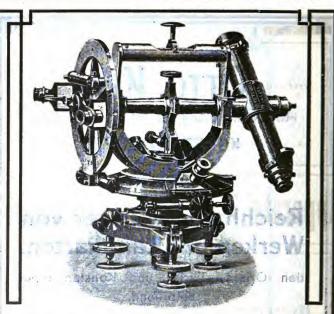
ON ORIENTALIA ON

soweit diese zu erhalten sind.



Generaldepôt der türkischen Generalstabskarten.





Universal-Instrumente

für geographische Forschungsreisen.

■■ Durchgangs-Instrumente. ■■

Mikroskop- und Nonien-Theodolite. Theodolite mit Schätz-Mikroskopen D. R. P.

Tachymeter amd Nivellier Instrumente.

Ausführliche Kataloge unentgeltlich.

Otto Fennel Söhne, Cassel, Königstor 16.

R. Fuess

Mechanische I. optische Werkstätten
Düntherstr. 8 Steglitz b. Berlin. Düntherstr. 8

Apparate für Forschungsreisende.

Höhenmeßbarometer (Aneroid- u. Quecksilberbarometer.

Hypsometer nach v. Dankelman (Kochthermometer).

Aspirationspsychrometer nach Aßmann (Normalinstrument für Temperatur- und Feuchtigkeitsmessungen).

Registrierende meteorol. Instrumente.

Geognosier- und Reisekompasse.

Geologische Hämmer aus Kruppschem Panzerstahl.

Schrittzähler (Pedometer).

Horizontglas nach v. Richthofen.

Prismenfeldstecher.

Dialized by Cangle .



Gustav Heyde,

Dresden-A. 28, Friedrichstr. 18.

Astronomische Instrumente

Theodolite

und alle sonstigen Vermessungsinstrumente und Geräte.

Kleine Reise-Instrumente.

Zahnkreis-Theodolite

ohne Kreisteilung und Nonien.

Photo-Theodolite.

Höhenmeis-Barometer.

Transporteure.

Planimeter.

Pantographen.

Sextanten.

extanten.

Reifszeuge.

Fernrohr-Objektive und jede andere Prazisions-Optik

Vollständige Ausrüstung

von Sternwarten und wissenschaftlichen Expeditionen.

QS Feinste Empfehlungen. 20

Für Photographen unentbehrlich ist

Heydes Aktino-Photometer,

zeigt direkt und ohne jede Bechnung die richtige Belichtungszeit; kann nie versagen.
Preise: I. Magnatium 16.— M., II. Messing, vernickeit 10.— M.

Prismen-Feldstecher

von höchster Vollendung.

Photographische Objektive.



Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation Photogr. Abt. _____ Berlin 80.36.

Auf zahlreichen Expeditionen, auch in tropischem Klima, haben sich die

photographischen

"Agfa"-Artikel

nachweislich bestens bewährt.

Näheres im 16 seitigen

"Agfa"-Prospekt, gratis

"Agfa-Photo-Handbuch" (120 Textseiten in Leinen à 30 Pf.).

Durch alle Photo-Händler.



Digitated by Google

Fabrik photogr. Apparate und Utensilien



R. Lechner 🕸 (W. Müller)

k. u. k. Hof-Manufaktur für Photographie

Graben 31 Wien Graben 31

Telephon 13342 und 17779 (interurban).

Außer den anerkannt vorzüglichen photograph. Apparaten eigener Konstruktion, wie:

Lechners Werner-Camera, Salon- u. Reise-Apparat

in sechs Formaten 13×18 bis 30×40 cm, Lechners Neue Taschen-Camera 9×12 u. 13×18 cm,

Lechners Neue Taschen-Stereoskop-Camera mit
Panorameneinrichtung 9×18 cm,

Lechners Neue Reflex-Camera 9×12 cm,

Lechners Neue Stereoskop-Reflex-Camera 9×18 cm, Lechners Hand-Camera 9×12 cm mit Görz- oder

Steinheil-Objektiv

empfehlen wir

Apparate für Photogrammetrie

verschiedener bewährter Systeme, als Spezial-Erzeugnisse unserer Werkstätten u. von Autoritäten als Erzeugnisse vorzüglichster Qualität anerkannt.

Wiener Mitteilungen

photographischen Inhalts erscheinen am 15, eines jeden Monats und kosten pro Jahrgang 12 Hefte bloß 4 M.

Prohenummern wie auch Preislisten stehen kostenlos zur Verfügung.

Photographische Anstalt

Jens Lützen

Passauerstr. 13 Berlin W 50 Passauerstr. 13

Entwickeln von Platten und Films.
Besonders sorgfältige Entwicklung der Aufnahmen von Forschungsreisenden.

Kopien, Vergrößerungen, Diapositive f. Projektionszwecke.

Spezialität: Kolorierte Diapositive in japanischer Manier.

Empfehlungen hervorragender Forschungsreisender.

Silberne Medaille.

Unterrichtskurse in allen Zweigen der Photographie. Praktische Erfahrungen in der photograph. Ausrüstung für Tropen- u. Polarforschungen,

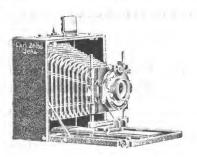
Die Anstalt rüstete u. a. die kgl. preuß. Turfanexpedition aus.

Bequeme Arbeitsräume stehen für eigene Arbeiten zur Verfügung.

> Jens Lützen, Mitglied d. Gesellsch. f. Erdkunde, Berlin.

Ausrüstung für Forschungsreisende.

Zeiß-Kameras und Objektive. 28



Aus Leichtmetall, mit Fokalschlitzverschluß.

Stereo-

Minimum-Universal- Palmos

Formate: 6×9 cm, 9×12 cm, 4×5 inch. u. 9×18 cm für Stereo u. Panorama. Verwendbar m. Platten, Packfilms, Zeiß-Packung u. Rollfilms bei derselben Einstellung.

Man verlange Prospekt; P. 92.

Carl Zeiß, Jena. London. Frankfurt a. M. Hamburg. Wien. St. Petersburg.

Internationale Schiffsbedarf-Gesellschaft

CARL BÖDIKER & Co.

Aktienkommanditgesellschaft.

Internationale Handelsgesellschaft

CARL BÖDIKER & Co. m. b. H.

Zentrale: HAMBURG 8, Asiahaus.

Filialen: Tientsin, Tsingtau, Swakopmund, Windhuk, Karibib, Okahandja, Lüderitzbucht.

Wir liefern: Proviant einschließlich Getränke aller Art, ferner Zigarren, Zigaretten, Tabak usw. unverzollt aus unseren Freilägern:

Spezialität: Vollständige Ausrüstung von Expeditionen, Messen und Kantinen. Prospekte, Anerkennungsschreiben, Kostenanschläge, Formulare und Telegraphenschlüssel für Bestellungen stehen auf Wunsch zur Verfügung.

Lieferanten:

Fürstlicher Hofhaltungen des Auswärtigen Amts des Reichsamts des Innern des Kgl. Preuß. Kriegsministeriums der Ostafr. Eisenbahn-Expedition beider Marine-Verpflegungsämter sämtlicher Kaiserlichen Werften des Deutschen Schulschiffvereins der Deutschen Seefischereivereins der Deutsch. Südpol.-Exp. 1901/03 der Schwed. Südpolar-Exp. 1901/03 der Schwed. Antarktisch. Entsatz-Exped.

der Russisch, Murman-Expedition 1899/1904 der Belgika-Expedition 1905 der Kaiserlich Russischen Marine der Französischen Marine der Englischen Admiralität

ferner:
der Generalstabsmesse Sr. Ex.
des Herrn Generalleutnant

der Südwestafrikanischen Schutztruppe

v. Trotha

der Feldlazarette in Deutsch-Südwestafrika

der Gouvernementslazarette in Deutsch-Ostafrika

der Besatzungsbrigade in China.

Die von der Deutschen Südpolar-Expedition erübrigten und zurückgebrachten, mehr als 3½ Jahre alten Fleisch-, Fisch- und Gemüssekonserven usw., welche im Auftrag der deutschen Regierung seinerzeit von uns geliefert wurden, erhielten auf der Weltausstellung in St. Louis dank ihrer Vorzüglichkeit und Haltbarkeit den "Grand Prix". Diese höchste, überhaupt verliehene Auszeichnung ist die einzige, die einer deutschen Firma für genannte Artikel verliehen wurde.

"MARINA"

Deutsche Schiffsbedarf- u. Export-Gesellschaft mit beschränkter Haftung.

Bremen: Schlachte 18. Kiel: Brunswikerstr. 27.

Telegramm-Adresse für Bremen und Kiel: Marina. Telephonruf: Bremen 886; Kiel 2689.

Ausrüstung von Schiffen und Expeditionen.

Sachverständige Kosten - Anschläge. Mäßige Preise; weitgehendste Garantien.

Privat-Telegraphenschlüssel werden Schiffen u. Expeditionen kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Hauptvorzüge: Kleines Format, reicher Inhalt, große Übersichtlichkeit und geringste Telegrammkosten.



so so Berlin so so so

W., Potsdamerstr. 127/8, Fabrik: N., Usedomstr. 21

vertreten in:

Swacopmund (Deutsch-Südwest-Afrika) durch: v. Tippelskirch & Co. m. b. H.,

Tsingtau durch: Kiautschau-Ges. m. b. H., und Kabisch & Co.

Einziges Spezial-Geschäft

Deutschlands für

komplette Tropen-Ausrüstungen

Anzüge, Wäsche, Kopfbedeckungen, Fußbekleidung, Reise-Effekten, Waffen, Sattel-Ausrüstungen, Zelte mit Einrichtung, Badewannen, Optische und photographische Artikel, Werkzeuge u. Instrumente, Trink- u. Speise-Geräte, Verpflegung etc.

Leichte Schiffsanzüge

aus weißbaumwollenem Köper, Khakidrell, Lüstre und Flanell in jeder gewünschten Façon.

Passage-Agentur der:

Woermann-Linie, Deutsch-Ostafrika-Linie und Hamburg-Amerika-Linie. Kartolithographisches Institut.

\$\\

Berliner Lithographisches Institut

Julius Moser.

Berlin W 35.

Potsdamerstr. 110.

Entwurf, Lithographie und Druck

Karten für Geographie, Geologie, Statistik u. andere Wissenschaften, für militärische Zwecke, für Handel und Verkehr usw.

Plänen, technischen Zeichnungen, graphischen und bildlichen Darstellungen usw.

Photolithographien, Autographien, Positivkopien.

Vorhandenes Kartenmaterial wird gern zur Verfügung gestellt, auch wird der Verlag kartographischer Werke übernommen.

= Siehe auch Seite 580 dieser Anzeigen. =

Stein-, Aluminium-, Kupferdruckerei.

MCE BOREL& CIE CARTOGRAPHES NEUCHÂTEL SUISSE

CARTES GÉOGRAPHIQUES.

CARTES HISTORIQUES STATISTIQUES ET MURALES
PLANS DE VILLES PANORAMAS DIAGRAMMES
POUR TYPOGRAPHIE ET LITHOGRAPHIE.

TABLEAUX STATISTIQUES ET CARTES MURALES
POUR COURS ET CONFÉRENCES.
CROQUIS ET DEVIS SUR DEMANDE.



GEOGRAPHISCHE · HISTORISCHE · STATISTISCHE · KARTEN · WANDKARTEN · PLÄNE
TECHN· UND WISSENSCH-ZEICHNUNGEN · PANORAMAS
FÜR BUCH · UND STEINDRUCK.
WANDKARTEN ETC · FÜR WISSENSCHAFTL · VORTRÄGE
ZU GÜNSTIGEN BEDINGUNGEN.
·ENTWÜRFE UND OFFERTEN AUF VERLANGEN·



WALTER BRENDEL KARTOGRAPH IN BERN

ÜBERNIMMT DIE BEARBEITUNG UND AUS-FÜHRUNG ALLER KARTO-GRAPHISCHEN WERKE.

Carl Metzeroth

Georgstr. 37 Hildburghausen (Thüringen)

Anstalt für

Topographischen Kupferstich

verbunden mit

Kupferdruckerei, Galvanoplastik und Kolorier-Anstalt.

E

Neustich- und Umarbeitung von Land- und Seekarten, Stadtplänen, Touristenkarten u.m.

Lieferant für staatliche u. städtische Behörden des In- und Auslandes, Vereine und Private.

@

Spezialität:

Mehrfarbiger Kupferdruck

in

vollendetster Ausführung.

7. Reprod. u. graph. Industrie.



Geographisches Institut und Verlagshandlung

G. Sternkopf

Leipzig-Schleußig, Könneritzstraße 97.

Verlagswerke:

- Übersichtskarte von Kleinasien, von Dr. E. Friedrich, 1:2500000. Mit 2 Nebenkarten (Temperatur-, Regen- und Windverhältnisse und Bosporus). Namen der Völkerschaften in roter Schrift. Preis kart. 1.50 M.
- Handels- und Produktenkarte von Kleinasien, von Dr. E. Friedrich, 1:2500000. Mit 2 Nebenkarten (Isochron. Reisekarte und Volksdichtekarte). Namen der Produkte in roter Schrift. Preis kart. 2 M.
- Archäologische Karte von Kleinasien, von Dr. W. Ruge und Dr. E. Friedrich, 1:2500000. Mit 2 Nebenkarten (Neuere Reiserouten und Ebene von Troja). Antike Namen in roter Schrift. Preis kart. 3 M.

Sämtliche 3 Karten in vielfachem Farbendruck mit Meerestiefen und ausführlichem Namenverzeichnis.

Geographische Ansichtspostkarten

mit Chromoansichten und Landkärtchen der betr. Gegend in Farbendruck.
Touristenwege in roter Farbe.

Sehr interessant u. Iehrreich. Von ersten Fach-u. Schulgeographen empfohlen! ca 80 Nummern der besuchtesten Orte und Gegenden Deutschlands und des Auslandes.

Preis (soweit noch nicht vergriffen): 25 St. 1 M., 50 St. 1,75 M., 100 St. 3 M., franko Zusendung gegen Einsendung des Betrags oder Nachnahme.

Herstellung von Plänen und Landkarten in Zeichnung, Lithographie und Druck, sowie Klischeezeichnungen und Klischees zu billigen Preisen. Spezialität: Autographie und Photolithographie — wesentl. billiger als Lithographie — für einfachere Darstellungen, Dissertationen, extkärtchen usw. Kostenanschläge frei.

THEODOR WEGER



ATELIER FÜR KUPFER- UND STAHLSTICH UND DRUCKEREI.



LEIPZIG, LINDENSTRASSE 10-12.



AUF VIELEN AUSSTELLUNGEN PRÄMIJERT.

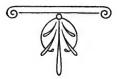
ANERKENNUNGEN ALLERHÖCHSTER K. K. MAJESTÄTEN, FÜRSTEN ETC.

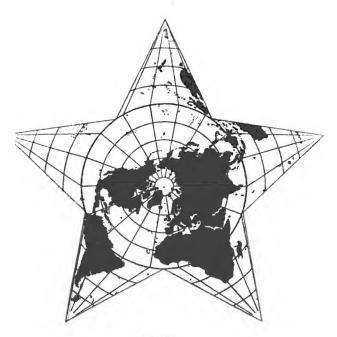
JUSTUS PERTHES GOTHA

Kartenreproduktion

durch:

Kupferstich & Kupferdruck & Galvanoplastik Lithographie & Steindruck & Photographie & Buchdruck & Handkolorit. &





VIII.

Kartenbeilagen

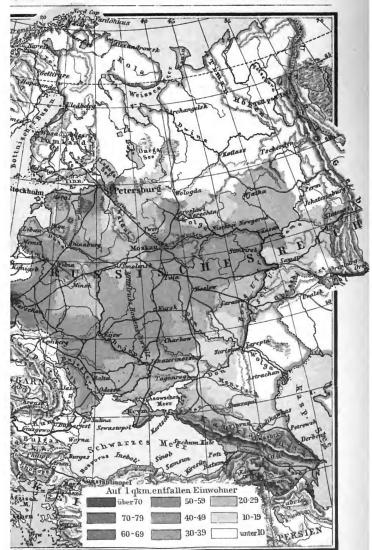
bearbeitet von

Prof. Paul Langhans.





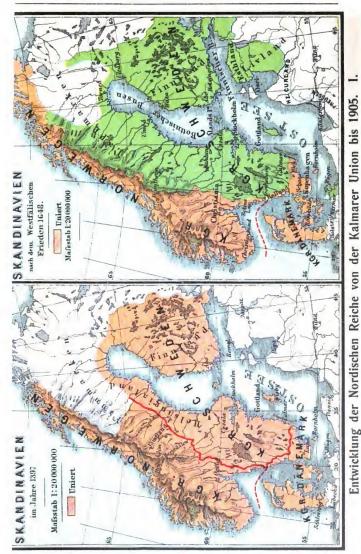
onalitäten und Sprachstämme im Europäischen Rußland.



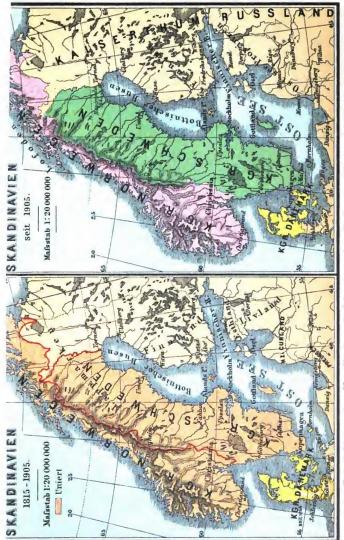
Bevölkerungsdichte des Europäischen Rußland.



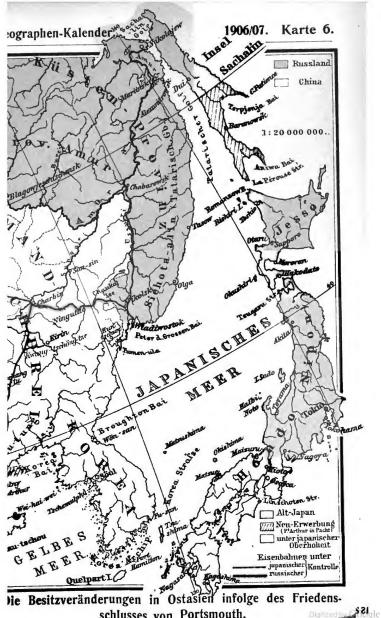
Entwicklung des Russischen Reiches in Europa.



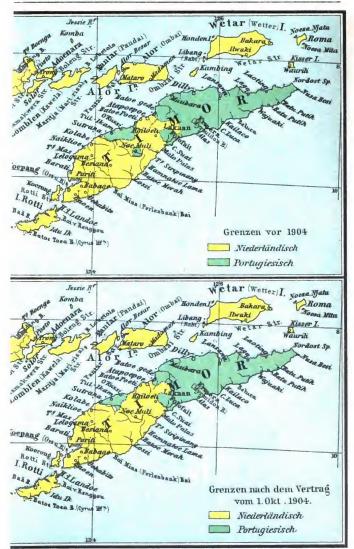
Dlg and by oogle



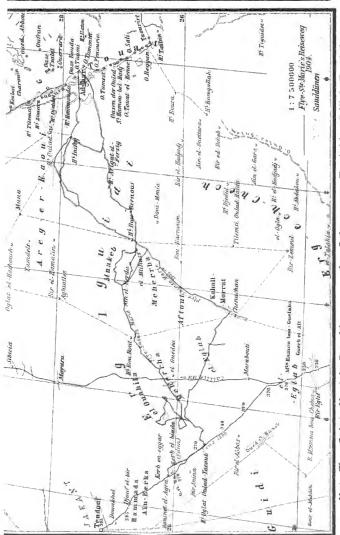
Entwicklung der Nordischen Reiche von der Kalmarer Union bis 1905.



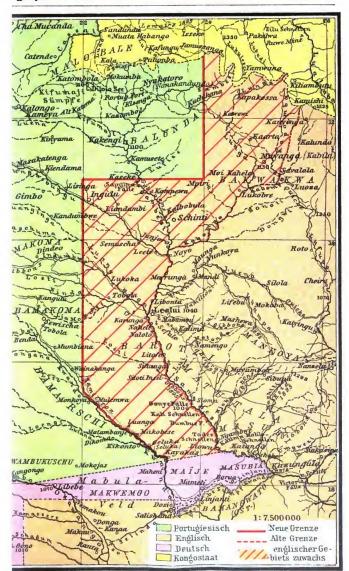
schlusses von Portsmouth.



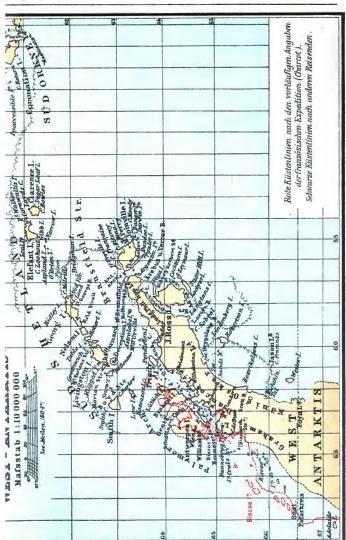
te und neue Grenzen auf Timor zwischen Niederland und Portugal.



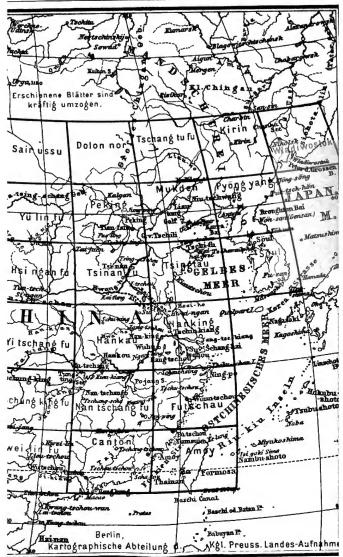
Flye-Sainte Marie's Durchkreuzung der Sahara von Tuat bis südlich Tenduf. Kpt.



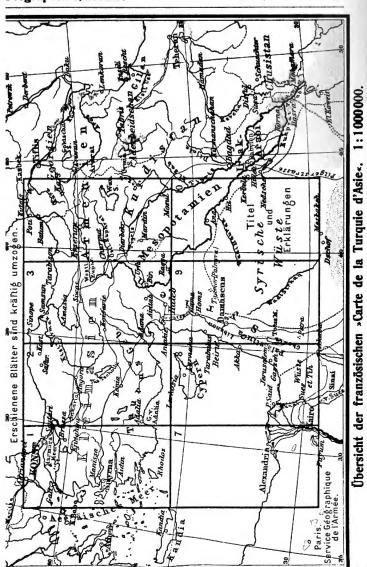
Grenzveränderungen im Barotse-Land zwischen England



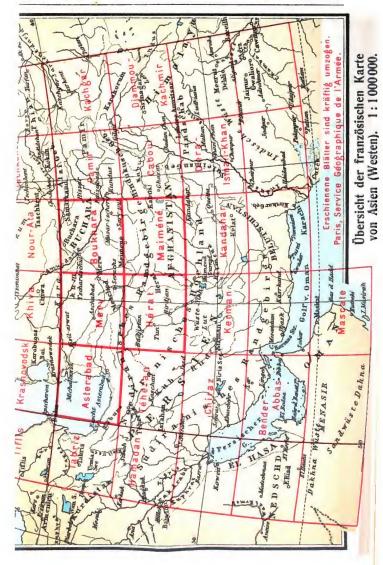
Aufnahmen der französischen Südpol-Expedition unter Charcot.

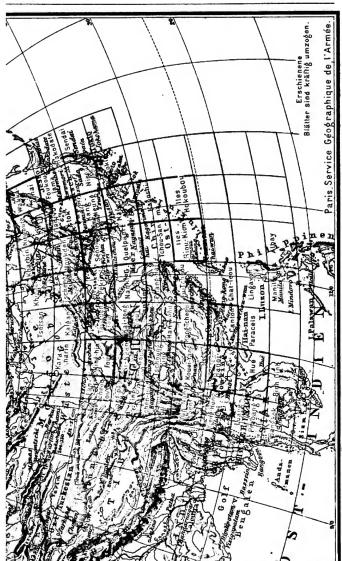


Übersicht der deutschen Karte von Ostchina. 1:1000000.



Digital by C

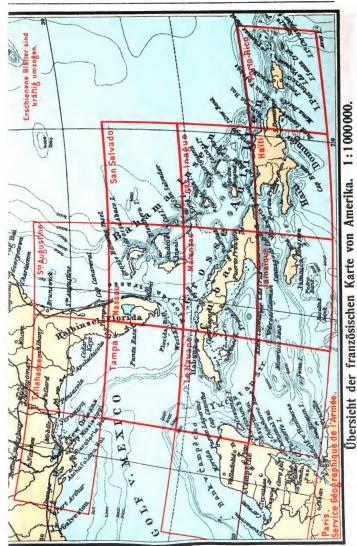




Übersicht der französischen Karte von Asien (Osten). 1:1000000



Übersicht der englischen Karte von Afrika. 1:1000000.



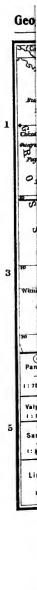
Dly 2016 Google



Anhang: Tafel II. Ocho Kurilen 1 1 7 500 000 Feet nkin 2 Ober- Lacs 7 500 000 Cambodjas 61 Cochinching : 7 500 000 Tammbale Day Google

Diguedto Google

Geogr.



Diguesto Google

Gothaischer Hofkalender

nebst

Diplomatisch-statistischem Jahrbuch.

143. Jahrgang 1906.

Preis 8 Mark.

(Auch in französischer Sprache unter dem Titel »Almanach de Gotha« zu haben.)

Ŧ

Die statistischen Nachrichten des Hofkalenders werden bekanntlich von der Redaktion der »Petermannschen geographischen Mitteilungen« bearbeitet. Es wäre zu wünschen, daß durch diese Tatsache auch die Geographen mehr und mehr auf die umfangreiche Sammlung statistischen Materials aufmerksam würden, welche unter dem bescheidenen Titel » Nachrichten « allerdings kaum zu vermuten ist. Denn die geographische Literatur zeigt, daß diese wichtige Quelle für ihre Arbeiten in den Kreisen der Geographen von Fach nicht genügend bekannt ist. Es sei daher gestattet, hier nochmals besonders hervorzuheben, daß dieser Teil des Hofkalenders außer den besten und neuesten Feststellungen über Areal, Bevölkerung in Provinzen und Städten, sowie Bevölkerungsbewegung auch eingehende, meist offizielle Statistiken über die Finanzen, das Eisenbahn-, Post- und Telegraphenwesen und über den Handel, Land- und Seeverkehr sämtlicher Kulturstaaten der Welt enthält, wie sie in solcher Reichhaltigkeit und Übersichtlichkeit wohl sonst in keinem anderen Werke zu finden sind.

MITTEL-EUROPA.

Die Länder und Völker

von den Westalpen und dem Balkan bis an den Kanal und das Kurische Haff

dargestellt von

Prof. Dr. J. Partsch.

Mit 16 farbigen Kartenbeilagen und 28 schwarzen Karten und Diagrammen im Text.

Preis geheftet 10 Mark, gebunden 11.50 Mark.

Dieses Werk ist kein Kompendium oder Nachschlagebuch, sondern eine flüssig geschriebene, jeden Gebildeten interessierende Schilderung des erwähnten Gebiets nach allen Seiten hin. Die Darstellung wurzelt in den Ergebnissen tiefer gehender wissenschaftlicher Forschung, aber sie ladet in ihren Schatten die ganze Welt der Gebildeten und versucht jedem das Verständnis zu vermitteln für den Werdegang und die Oberflächengestalt des Bodens, für das Wirken des Luftmeers, das darüber sich spannt, für das räumliche Ringen und wirtschaftliche Streben der Völker, die dieses Bodens sich bemächtigt haben. Der systematischen Schilderung der Landoberfläche, des Klimas, der Völker, der Bedingungen wirtschaftlichen Lebens folgt das Kulturbild der einzelnen Länder, aus dem die wichtigsten Bevölkerungszentren in näherer Würdigung ihrer Lage und Bedeutung hervorleuchten. Den Schluß macht, diese vielgestaltige Welt nochmals einend, der Überblick über das Verkehrsleben, das sie wie ein Netz von Adern durchzieht, und als Gegenstück zu diesem normalen Bilde friedlicher Wechselwirkung - eine Rundschau über die natürlichen Bedingungen und die künstlichen Vorkehrungen der Landesverteidigung dieses wehrhaftesten Teiles der Welt, der allen Nachbarn Frieden gebieten muß, wenn er nicht wieder zum Schauplatz und zur Beute fremder Eroberungsgier werden will.

Soeben erschien:

Die territoriale Entwicklung der europäischen Kolonien.

Mit einem kolonialgeschichtlichen Atlas von 12 Karten und 40 Kärtchen im Text.

Von

Prof. Dr. Alexander Supan,

Herausgeber von Petermanns Mitteilungen.

Preis geh. 12 M., geb. 13.50 M.



Zum erstenmal ist hier die Geschichte der europäischen Kolonien im Zusammenhang, d. h. in chronologischer Reihenfolge und im weltgeschichtlichen Rahmen behandelt, nicht wie bisher nach Kolonien oder Kolonialstaaten. In erster Linie ist die allmähliche Ausbreitung der Kolonien, ihre territoriale Entwicklung berücksichtigt. Dem gleichen Zwecke dienen auch die zwölf Erdkarten, die den ersten systematischen kolonialgeschichtlichen Atlas bilden. Die 40 Textkärtchen erläutern spezielle Fragen.

